DEC TASER® X2™

Manual do Usuário

Modelos 22000, 22001, 22002, 22003

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES.
Leia todas as advertências e instruções. Guarde estas instruções.

MMU0037 Rev: D

Índice

5 **Capítulo 1: Avisos**
5 Informações Importantes sobre Segurança e Saúde
6 Política de Uso de Força
6 Atualização do Software

7 **Capítulo 2: Informações Gerais**
7 O que é o DEC X2?
7 Incapacitação Neuromuscular (NMI)
8 Teoria Elétrica Básica do DEC X2

9 **Capítulo 3: Características**
9 Recursos do DEC X2
9 Interruptor de Segurança
10 Apoio do Dedo Indicador
10 Interruptor Exibir arco/Reenergizar/Avançar cartucho (ARC)
10 Bateria Digital de Alta Performance. Capacidade de disparos aumentada (PPM)
11 Trocando o PPM (ou Outro Pacote de Baterias)
12 Bateria Digital de Alta Performance Tática com Capacidade de Disparos Aumentada (TPPM)
12 Magazine de Alimentação Desempenho com Desligamento Automático (APPM)
12 Opção de Desligamento Ativado por Gatilho Apenas
13 Opção de Desligamento Ativado por Gatilho e Interruptor ARC
13 Substituindo a APPM por Outro Pacote de Baterias
13 Display Central de Informações (CID)
13 Ícones de Cartucho
14 Ícones de Status do Sistema
15 Ícones de Modo de Operação
16 Ícones de Nível da Bateria
16 Exemplos de Displays do CID
18 Modo de Disparo de Dardo
18 Duração da Faísca
18 Interruptor ARC
18 LASER Superior
18 LASER Inferior
19 Miras Mecânicas
19 Interface de Alimentação de Acessório Tático
19 Lanterna de LED
20 Seletor

20 Gatilho
20 Desenho de Empunhadura Ergonômico
21 Modo Semiautomático
23 Modo Manual
23 Interruptor Exibir arco/Reenergizar/Avançar cartucho (ARC)
24 Funções do Gatilho
27 Configurando o DEC X2 e Exibindo o Status do Sistema
27 Definindo as Opções de Mira
28 Exibindo Informações do Sistema
29 Exibindo Informações do Pacote de Baterias

31 **Capítulo 4: Operação de Cartuchos e do DEC**
31 Remova a capa para transporte do Cartucho Smart
33 Cartuchos Smart de Alcance Padrão (15 pés/4,6 m e 25 pés/7,6 m)
33 Cartuchos Smart de Longo Alcance (35 pés/10,7 m)
33 Instruções Gerais dos Cartuchos Smart
34 AFID
34 Carregue os Cartuchos Smart
37 Botão de Liberação de Cartucho
37 Descarregando
39 Selecionando Cartuchos
39 Mira e Posicionamento do Dardo
40 Causas Potenciais de Pouca ou Nenhuma Eficácia
41 Exibição de Arco de Advertência
41 Eletrodos
42 Apoio de Choque por Contato
42 Áreas Recomendadas de Choque de Contato para Máximo Efeito

44 **Capítulo 5: Manutenção/Solução de Problemas**
44 Teste de Funcionamento
45 O Que Fazer Após o Uso do DEC
45 Considerações para Manuseio de Dardos Usados
46 Efeitos em Animais
46 Cuidado com Cães Policiais/Militares
46 Carregando Revisões de Software
46 Kit de Download de Dataport
47 Status da Conexão USB
47 Software EVIDENCE Sync
47 Trilogy Log
47 Log de Eventos
48 Log de Pulsos
48 Log de Engenharia
48 Sincronização de Tempo
49 Manutenção e Cuidados com o DEC X2
49 DEC X2 Caído ou Molhado
50 Guia Online de Solução de Problemas do TASER
50 Devoluções de Produtos

51 **Capítulo 6: Acessórios Opcionais**
51 Serviços EVIDENCE.com
51 Software EVIDENCE Sync para Modo Offline
51 Filmadora TASER CAM HD
52 Coldres

53 **Capítulo 7: Itens Adicionais**
53 Informações Adicionais
53 TASER Training Academy
54 Pesquisa Médica

Avisos

1

Informações Importantes sobre Segurança e Saúde

Leia, compreenda e siga os mais atuais avisos de produtos, instruções de segurança e material de treinamento. Nem todos os avisos de produto estão incluídos neste Manual. Um documento Avisos de Produto está incluído neste Dispositivo Eletrônico de Controle (DEC) e os avisos mais atuais estão postados no nosso site, em www.TASER.com. O material de treinamento mais atual está disponível entrando em contato com o Departamento de Treinamento da TASER. Não tente usar este DEC até ter realizado o treinamento com um instrutor certificado da TASER International, Inc. (TASER).

⚠ AVISO	
	Faça Treinamento Antes Existem diferenças significativas entre os modelos de DEC TASER. Não use nem tente usar nenhum modelo de DEC a menos que você tenha sido treinado e certificado por um Instrutor Certificado da TASER no modelo específico.
	Leia e Obedeça Leia, estude, entenda e siga todas as instruções, avisos, informações, boletins de treinamento e materiais de treinamento da TASER relevantes antes de usar o DEC TASER X2™. Deixar de seguir as instruções, avisos, informações, boletins de treinamento e materiais de treinamento da TASER para o produto pode resultar em morte ou ferimentos graves para o usuário, o alvo da força e para outras pessoas.
	Obedeça as Leis Aplicáveis O uso de DECs deve ser justificado legalmente e cumprir as leis e regulamentos federais, estaduais e municipais aplicáveis. A decisão de usar um DEC de uma determinada maneira ou em uma determinada circunstância deve seguir a orientação aplicável da agência de polícia.

Os DECs TASER® são projetados para disparar um dardo a fim de incapacitar temporariamente uma pessoa de uma distância segura, reduzindo, ao mesmo tempo, a probabilidade de ferimentos graves ou morte. Quando usados conforme as instruções, os DECs TASER se mostraram seguros e mais efetivos do que outros instrumentos e técnicas tradicionais de uso de força. Entretanto, é importante lembrar que o uso de força e a incapacitação física, por sua própria natureza, envolvem o risco de alguém se ferir ou até morrer por fatores que incluem, entre outros: resistência física, esforço, susceptibilidades individuais e/ou circunstâncias imprevistas. Qualquer uso de força, inclusive o uso de um DEC ou esforço físico, envolve risco de ferimentos ou morte.

Para obter uma lista completa dos avisos atuais, visite www.taser.com.

Política de Uso de Força

Cada agência é responsável por criar sua própria política de uso de força e por determinar como os DECs TASER se enquadram em sua matriz de uso de força, baseado nos padrões legais e comunitários. Certifique-se de que sua agência tenha uma política de uso de força que trate do uso do DEC TASER e de que essa política trate claramente do treinamento do usuário final.

Atualização de Software

Antes de usar o DEC X2, confirme com seu armeiro com outra pessoa qualificada que o software do X2 foi atualizado.

Informações Gerais

2

O que é o DEC X2?

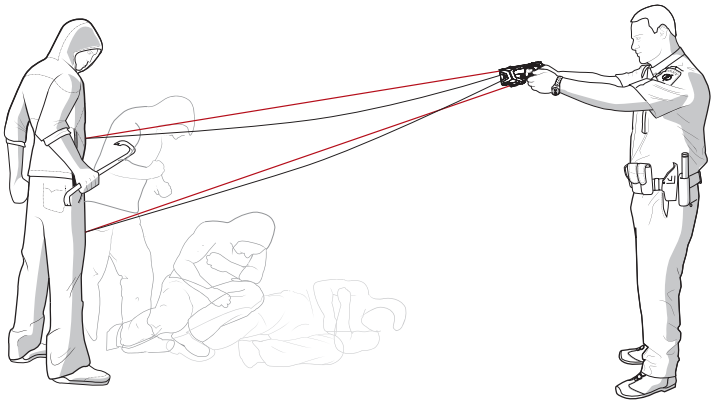
O DEC TASER X2 é uma arma de dois disparos com software atualizável, fabricada pela TASER International, Inc.

O DEC X2 usa cartuchos substituíveis Smart™ que contêm nitrogênio comprimido para disparar dois pequenos dardos que são conectados ao DEC X2 por fios condutivos isolados. O DEC X2 transmite para o corpo, por meio de fios, pulsos elétricos que se destinam a afetar as funções sensoriais e motoras do sistema nervoso periférico e causar contrações musculares involuntárias. Os cartuchos estão disponíveis com vários comprimentos de fio, de 15' a 35' (4,6 metros a 10,7 metros). O DEC X2 dispara um cartucho de cada vez. É possível aplicar mais energia que o pulso inicial a um cartucho disparado, sem disparar o cartucho restante. Também é possível empregar uma exibição de Arco de Advertência ou causar paralisação sem disparar nenhum dos cartuchos carregados no DEC.

O DEC X2 tem uma memória interna que armazena o software operacional e um registro de cada disparo. Consulte a seção ***Log Trilogy*** deste manual para obter mais detalhes. O log Trilogy™ do DEC X2 pode ser baixado para os serviços EVIDENCE.com. Quem não tiver uma conta do EVIDENCE.com pode usar o software EVIDENCE Sync offline para baixar um log simplificado para um computador local.

O DEC X2 tem uma vida útil estimada de 5 anos.

Incapacitação Neuromuscular (NMI)



A tecnologia TASER foi projetada para usar impulsos elétricos similares aqueles do sistema nervoso de seu corpo para provocar a estimulação dos nervos sensorial e motor. A Incapacitação Neuromuscular (NMI) ocorre quando um DEC é capaz de causar estimulação involuntária de ambos os nervos sensoriais e os nervos motores. Não depende de dor e pode ser eficaz em indivíduos com um alto nível de tolerância à dor.

As gerações anteriores de armas de choque afetavam principalmente os nervos sensoriais, resultando em conformidade da dor. Um indivíduo com uma tolerância muito alta à dor (por exemplo, um usuário de drogas, uma pessoa em grave condição psicológica, ou um lutador treinado e concentrado) pode não ser afetado pela dor, ou pode ser capaz de lutar contra a dor de uma arma de choque tradicional.

Teoria Elétrica Básica do DEC X2

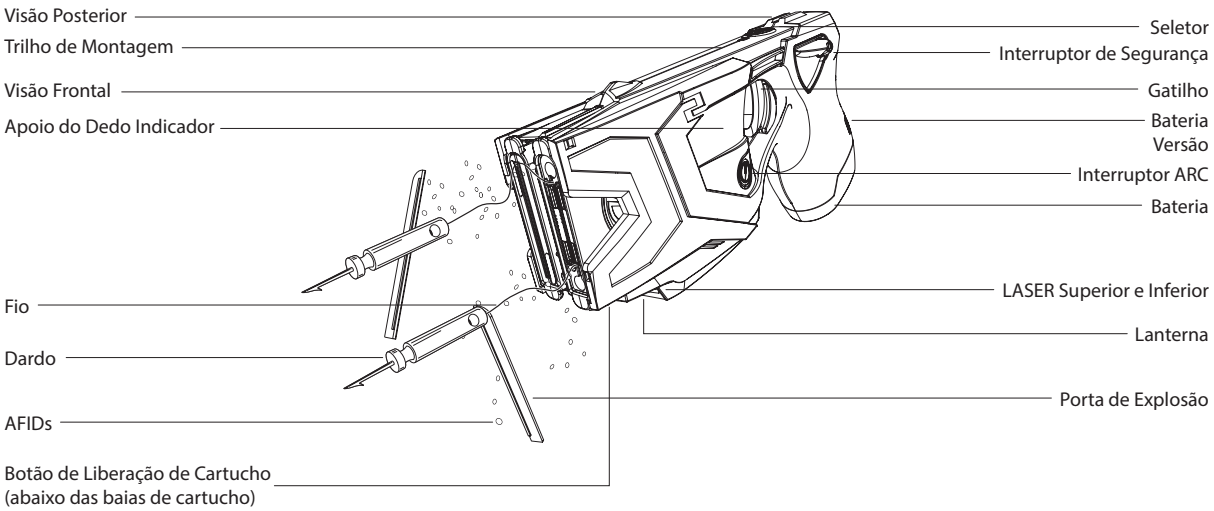
- A energia deve poder fluir entre os dardos ou eletrodos para disparar uma carga elétrica e, geralmente, essa carga seguirá o caminho de menor resistência.
- Geralmente, quanto maior for a distância entre os dardos no alvo, maior será a eficácia.
- A eletricidade geralmente não passa para outros dardos no alvo a menos que haja contato entre ou nos dardos, ou que os fios sejam tocados.
- A descarga elétrica pode passar através das roupas e mesmo através de alguns materiais à prova de bala.
- A exposição à água não aumenta o poder de sujeição (a carga elétrica disparada é fixada dentro do DEC TASER e não aumenta significativamente mesmo com variações ambientais).
- A tecnologia Rotational-Pulse Drive™ do DEC X2 faz a rotação das descargas entre as duas baias de cartuchos. Essa alternância de saída pulsada entre os vários cartuchos permite que um único DEC X2 afete até dois alvos simultaneamente, mas ela foi projetada originalmente para dar ao operador um disparo de reserva imediato no caso de errar o alvo.
- A tecnologia Rotational Pulse Drive suporta a conexão cruzada, ou tecnologia X Connect™, que torna o DEC X2 eficaz mesmo se algum dos dardos não atingir o alvo. Desde que um dos dardos superiores e um dos dardos inferiores atinja o alvo, o circuito pode ser fechado, mesmo se os dardos forem disparados de cartuchos diferentes.
- A tecnologia de Medição de Corrente é projetada para fornecer uma saída ótima.
- Estudos médicos descobriram que os modernos marca-passos e desfibriladores cardíacos implantados suportam desfibriladores elétricos externos de ordens de magnitude muito maiores do que os pulsos de energia disparados pelo DEC TASER.

Características

3

Recursos do DEC X2

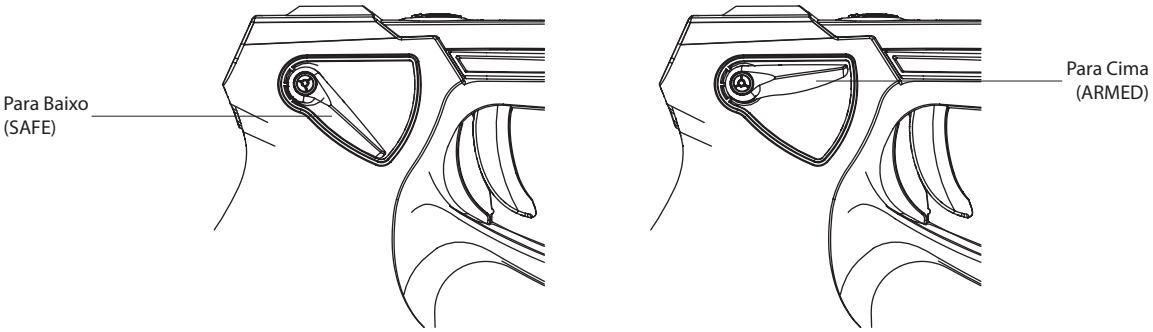
Conheça o DEC X2:



Interruptor de Segurança

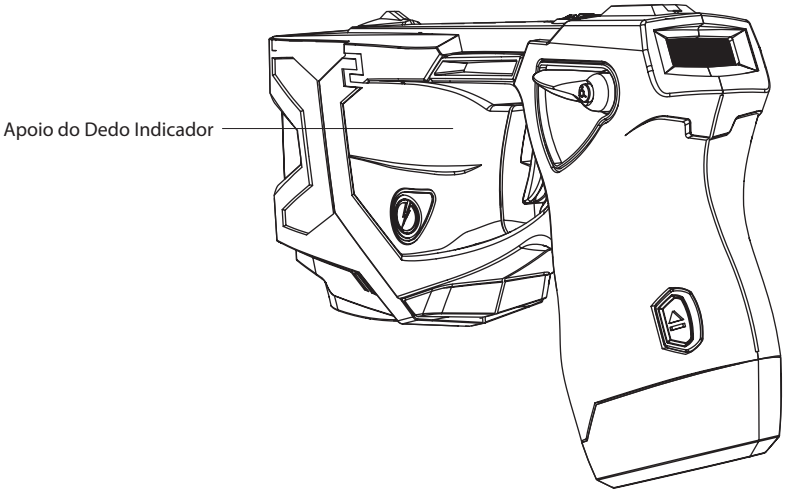
A segurança ambidestra pode ser operada de qualquer um dos lados do DEC.

- Interruptor de segurança para baixo (SAFE).
- Interruptor de segurança para cima (ARMED) e pronto para uso.
- Não trave a segurança de um lado do DEC X2 enquanto tenta movê-la do outro lado. Isso pode quebrar a segurança e desabilitar o DEC.
- Com configurações padrão, se o interruptor de segurança do DEC X2 for deixado para cima (ARMED) por mais de 20 minutos, o sistema entra no modo de baixa energia para reduzir o consumo. Ainda haverá consumo e, finalmente, a bateria acabará se o "interruptor de segurança" permanecer na posição "ARMED". Para rearmar o DEC, vire o interruptor de segurança para baixo (SAFE) e depois vire-o de volta para cima (ARMED).



Apoio do Dedo Indicador

Em cada lado do DEC X2, existe um apoio projetado ergonomicamente para você colocar a ponta do dedo indicador ao puxar o gatilho ou pressionar o interruptor ARC.

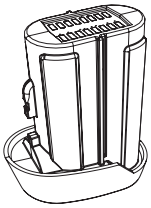


Interruptor Exibir arco/Re-energize/Avançar cartucho (ARC)

O interruptor ARC é usado também para exibir um Arco de Advertência e selecionar itens de menu durante a programação do sistema e a seleção de opções. As funções do interruptor ARC são descritas em ***Interruptor Exibir arco/Reenergizar/Avançar cartucho*** e ***Configurando o DEC X2 e Exibindo o Status do Sistema*** deste manual.

Bateria Digital de Alta Performance. Capacidade de disparos aumentada. (PPM)

A Bateria Digital de Alta Performance. Capacidade de disparos aumentada. (PPM) é um sistema de alimentação por célula de energia de lítio para o DEC X2.



OBSERVAÇÃO: Os pacotes de bateria do X2 não funcionam com os DECs X3® e X26™, e os pacotes de bateria dos DECs X3 e X26 não funcionam com o DEC X2.

Não armazene a Bateria Digital de Alta Performance. Capacidade de disparos aumentada. (PPM) em nenhum lugar onde os dardos dourados no alto da PPM possam entrar em contato com objetos de metal. Se você causar um curto elétrico entre esses dardos, a energia das células de lítio será esgotada e o curto pode tornar o pacote em si perigosamente quente.

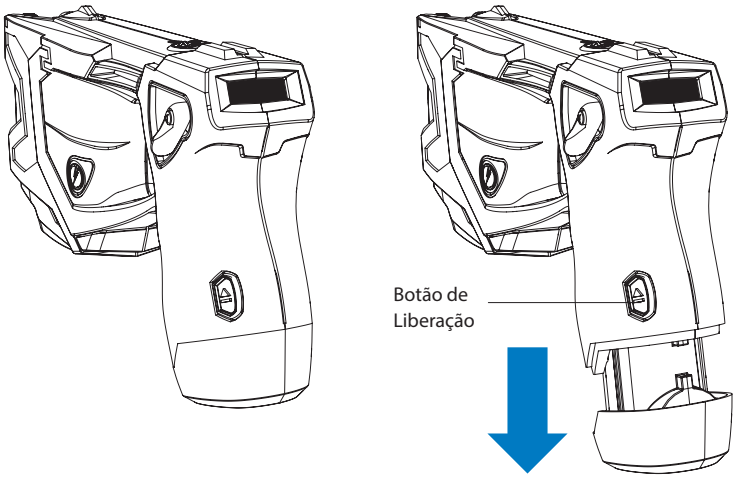
A bateria PPM tem energia suficiente para aproximadamente 500 descargas de 5 segundos, dependendo da temperatura, do ambiente, do uso da lanterna e de outros fatores. A bateria PPM acaba mais depressa em tempo frio. Da mesma maneira, a bateria acaba mais depressa com a lanterna ligada.

Para obter mais informações sobre a instalação da PPM, consulte a seção ***Trocando a PPM*** deste manual.

OBSERVAÇÃO: Existem outras opções de pacote de baterias disponíveis para o DEC X2. Consulte as seções ***Bateria Digital de Alta Performance Tática com Capacidade de Disparos Aumentada (TPPM) e Magazine de Alimentação Desempenho com Desligamento Automático (APPM)*** deste manual.

Trocando a PPM (ou Outro Pacote de Baterias)

1. Aponte o DEC para uma direção segura.
2. Vire o interruptor de segurança para baixo, posição (SAFE).
3. Remova os cartuchos Smart. Consulte a seção ***Descarregando*** deste manual para obter mais informações.
4. Para descarregar a PPM, pressione o botão de liberação da PPM e remova-a do cabo do DEC.

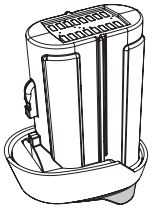


5. Inspecione os contatos da bateria. Certifique-se de que eles pareçam estar funcionando bem e de que não haja poeira nem outros resíduos que possam interromper a conexão da bateria com o DEC.

6 Instale a nova PPM e certifique-se de que esteja totalmente inserida no DEC X2. Aplique força suficiente para garantir que a PPM esteja totalmente encaixada. Quando o pacote de baterias PPM estiver adequadamente encaixado, o botão de liberação da PPM deve saltar da posição recolhida com um clique audível.

Bateria Digital de Alta Performance Tática com Capacidade de Disparos Aumentada (TPPM)

A TPPM opcional tem uma extensão para fornecer uma melhor empunhadura no DEC. A TPPM não tem cartucho extra.



Magazine de Alimentação Desempenho com Desligamento Automático (APPM)

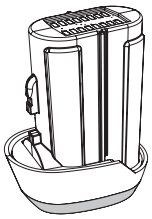
A APPM opcional é um pacote de baterias modificado que desliga a saída do DEC X2 após 5 segundos e também contém um alto-falante que alerta sobre o desligamento iminente.

Em situações de estresse, a exclusão do áudio pode evitar que você ouça o alerta da APPM.

Existem dois modos de sua agência configurar o DEC para funcionar com a APPM. Com a opção padrão, o desligamento ocorrerá 5 segundos depois de uma descarga de energia iniciada pelo gatilho, mas o funcionamento do interruptor ARC não será afetado. Com a outra opção, o desligamento ocorrerá após 5 segundos, quer você pressione o gatilho ou o interruptor ARC. Para usar a segunda opção, a agência deve configurar o DEC no EVIDENCE.com.

Magazine de Alimentação Desempenho com Desligamento Automático (APPM)
Opção de Desligamento Ativado pelo Gatilho Apenas

A APPM fornece um alerta audível durante os últimos dois segundos de um ciclo de disparo ativado pelo gatilho antes de desligar automaticamente o ciclo. Após 5 segundos de duração, a descarga de energia é interrompida, mesmo que você continue a apertar o gatilho. Para reenergizar o cartucho disparado, certifique-se primeiro que não estar com o dedo no gatilho e depois pressione o interruptor ARC.



Com a opção de desligamento ativado por gatilho da APPM, pressionar o interruptor ARC antes do fim do ciclo de 5 segundos ativado pelo gatilho e mantê-lo pressionado faz com que o ciclo continue além do limite de 5 segundos.

Magazine de Alimentação Desempenho com Desligamento Automático (APPM)
Opção de Desligamento Ativado pelo Gatilho e Interruptor ARC

A APPM fornece um alerta audível durante os últimos dois segundos de um ciclo ativado pelo gatilho ou pelo interruptor ARC antes de desligar automaticamente o ciclo. Após 5 segundos de duração, a descarga de energia é interrompida, mesmo que você continue a apertar o gatilho ou pressionar o interruptor ARC. Para reenergizar o cartucho disparado, certifique-se primeiro que não estar com o dedo no gatilho e depois pressione o interruptor ARC. Para reenergizar o interruptor ARC, retire o dedo do interruptor ARC e torne e pressioná-lo.

Magazine de Alimentação Desempenho com Desligamento Automático (APPM)
Substituindo a APPM por Outro Pacote de Baterias

Seu DEC reconhece a APPM como um tipo exclusivo de pacote de baterias. Se você remover a APPM e substituí-la por um outro tipo de pacote de baterias, o DEC X2 voltará à sua configuração original. Ou seja, não haverá mais alerta de áudio e o ciclo de emergência continuará após 5 segundos se você continuar a apertar o gatilho ou o interruptor ARC. Sempre confirme se o DEC tem o desempenho esperado antes de colocá-lo novamente em serviço após a troca de qualquer pacote de baterias.

Remova os cartuchos antes de testar o funcionamento do DEC. Consulte a seção Descarregando deste manual para obter mais informações.

Display Central de Informações (CID)

O CID Avançado é um diodo emissor de luz orgânico monocromático (OLED) na parte posterior do DEC X2 que oferece informações sobre o DEC. Quando o interruptor de segurança é virado pra cima (ARMED), o CID exibe o status das baias de cartuchos e da bateria.

Ícones de Cartucho

Esquerda para a direita: Cartuchos vivos de 15, 25 e 35 pés. Esses cartuchos foram disparados.

Os cartuchos de treinamento (portas de descarga azuis) exibem um ícone amarelo.

Carregar cartuchos de treinamento no DEC X2 não afeta a capacidade de disparo do DEC. Se tanto os cartuchos vivos quanto os cartuchos de treinamento forem carregados no DEC X2, ambas as baias de disparo permanecem ativas. Carregar um cartucho de treinamento em um DEC X2 não bloqueia o cartucho vivo que também está carregado no DEC.

	O cartucho selecionado no momento terá uma barra amarela por baixo. Se você puxar o gatinho, esse será o cartucho disparado.
	Depois que um cartucho é gasto, o ícone de cartucho disparado é exibido.
	Se nenhum cartucho estiver carregado na baia de cartuchos, o espaço que seria ocupado pelo ícone de cartucho fica em branco.
	Se houver algo errado com o cartucho, o ícone de erro da baia de cartuchos é exibido. O cartucho pode não ser disparado. Consulte a seção ***Carregar Cartuchos Smart*** deste manual para obter instruções sobre como carregar e descarregar cartuchos Smart em um DEC X2.
	Quando o DEC está no modo Semiautomático, o ícone de cartucho carregado indica que a próxima vez que o gatilho for apertado, um cartucho será disparado.

Ícones de Status do Sistema

Os ícones de status do sistema destinam-se a informar sobre falhas no DEC X2. Trata-se apenas de um indicador de falha e é responsabilidade do usuário prestar atenção aos indicadores de falha, conduzir a manutenção e o reparo adequados, e certificar-se de que o DEC esteja funcionando bem antes de qualquer utilização. Não prestar atenção aos ícones de status do sistema pode causar graves ferimentos e morte.

Todas as falhas são registradas no Log de Engenharia do DEC X2.

	Indicação de Falha Grave. Um triângulo amarelo no lado superior direito do CID indica que as funções de log ou de data e hora não estão funcionando bem. O DEC continuará a produzir uma saída elétrica (ou seja, o DEC por emitir um arco e disparar cartuchos), mas as funções de responsabilização estão comprometidas. Vire o interruptor de segurança para baixo (SAFE) e depois para cima (ARMED) e a falha pode desaparecer. Desaparecendo ou não, ela será registrada no Log de Engenharia. Se a falha não desaparecer, o DEC pode precisar ser consertado ou substituído. Consulte a seção ***Devoluções de Produto*** deste manual para obter instruções.

Indicação de Falha Crítica. Um sinal de pare amarelo no canto superior direito do CID indica falha do sistema.

Falhas críticas são raras. Vire o interruptor de segurança para baixo (SAFE) e depois para cima (ARMED) e a falha pode desaparecer.

Se a falha não desaparecer, NÃO tente usar o DEC. O DEC pode precisar ser consertado ou substituído. Consulte a seção ***Devoluções de Produto*** deste manual para obter instruções.

OBSERVAÇÃO: Se um ícone aparecer na posição normalmente associada ao ícone de status do cartucho, isso geralmente indica uma falha do cartucho e não necessariamente uma falha crítica do DEC. Substitua o cartucho e veja se o ícone desaparece. Consulte a seção ***Descarregando*** deste manual para obter instruções sobre como carregar e descarregar cartuchos Smart em um DEC X2.

Pacote de Baterias Inválido. Se vir um ponto de exclamação e um ícone de bateria piscando, isto indica que o DEC não reconheceu a bateria corretamente. Remova e reinsira o pacote de baterias. Se o erro persistir, experimente outro pacote de baterias. Se o ícone continuar a aparecer, isso geralmente indica que algo aconteceu com o conector da bateria dentro do DEC e que ele precisa ser consertado. Consulte a seção ***Devoluções de Produto*** deste manual para obter instruções.

Um pacote de baterias APPM está instalado no DEC. Consulte a seção ***Magazine de Alimentação Desempenho com Desligamento Automático (APPM)*** deste manual para obter mais informações.

Uma filmadora TASER CAM HD está instalada no DEC. Consulte o ***Manual de Operação da TASER CAM HD*** para obter mais informações.

Uma filmadora TASER CAM HD com recurso de desligamento automático (AS) está instalada no DEC. Consulte o ***Manual de Operação da TASER CAM HD*** para obter mais informações.

Quando você liga uma conexão USB no DEC X2, o ícone de status de conexão USB aparece. Consulte a seção ***Status da Conexão USB*** deste manual para obter mais informações.

Ícones de Modo de Operação

Este é o ícone do modo Semiautomático. O DEC vem no modo Semiautomático.

Este é o ícone do modo Manual.

Ícones de Nível de Bateria

Quando o interruptor de segurança está para cima (ARMED), o CID mostra a porcentagem da energia da bateria restante. A capacidade restante aparece em incrementos de 20 por cento.

Quando o nível da bateria cair a 20 por cento, a TASER International recomenda que o pacote de baterias seja substituído.

81–100% de Bateria | 61–80% de Bateria | 41–60% de Bateria | 21–40% de Bateria

Quando a capacidade da bateria está em 1–20 por cento, **LO BATT** pisca no CID quando o interruptor de segurança está virado para cima (ARMED).

0–20% de Bateria Piscando

Se a capacidade da bateria estiver em 1–20 por cento e o DEC estiver ficando descarregando, este ícone aparece na parte inferior direita do CID.

Quando a bateria da TASER CAM HD está descarregada, **RECHARGE BATTERY** se acende no CID quando o interruptor de segurança está virado para cima (ARMED).

Quando a bateria PPM, TPM ou APPM está descarregada, **CHANGE BATTERY** se acende no CID quando o interruptor de segurança está virado para cima (ARMED).

Exemplos de Displays do CID

O CID abaixo mostra o DEC X2 carregado com um cartucho de 25 pés e outro cartucho. O cartucho de 25 pés está selecionado. (O cartucho ativo mais a esquerda sempre está selecionado por padrão.) A bateria está 61–80 por cento cheia e o ícone do modo Semiautomático é exibido. Existe uma falha de bateria.

O CID abaixo mostra um DEC X2 com uma bateria 61–80 por cento cheia. Apenas um cartucho está carregado e o ícone do Modo Semiautomático está exibido.

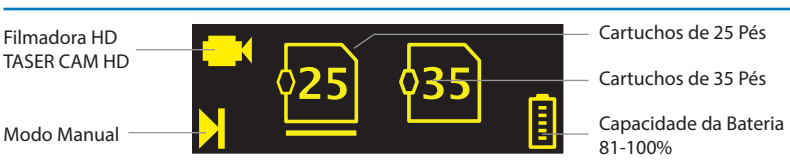
O CID abaixo mostra o ícone do modo Semiautomático e uma bateria 41–60 por cento cheia. O primeiro cartucho foi disparado e o segundo está selecionado.

O CID abaixo mostra o ícone do modo Semiautomático e uma bateria 81–100 por cento cheia, carregada com cartuchos de 25 e 35 pés. O cartucho de 25 pés está selecionado e será disparado quando o gatilho for puxado.

O CID abaixo mostra o ícone do modo Semiautomático com dois cartuchos de treinamento de 25 pés e uma bateria 21–40 por cento cheia. O cartucho esquerdo está selecionado.

O CID abaixo mostra o ícone do modo Semiautomático com um cartucho usado, um cartucho de 25 pés está selecionado e uma bateria com 41–60 por cento de sua capacidade e um pacote de baterias APPM instalado.

O CID abaixo mostra o ícone do modo Manual, com um cartucho de 25 pés selecionado, um cartucho de 35 pés, uma bateria com 81–100 por cento de sua capacidade e uma filmadora TASER CAM HD instalada.



Modo de Disparo de Dardo

Quando o gatilho do DEC X2 é puxado e depois liberado, ele libera um disparo e um ciclo de Precision Shaped Pulse™ de cinco segundos (a menos que o interruptor de segurança seja virado para baixo (SAFE) durante esses 5 segundos).

No modo de disparo do dardo, o display do CID mostra a duração do ciclo de disparo para o último cartucho disparado. Se você dispara um segundo cartucho Smart alguns segundos depois (ainda durante o primeiro ciclo), o CID deixa de mostrar dados para o primeiro cartucho (embora o primeiro cartucho ainda vá conclui seu ciclo de disparo) e começa a mostrar a duração do ciclo de disparo do segundo cartucho.

O ciclo pode ser interrompido virando o interruptor de segurança para baixo (SAFE). Se ambos os cartuchos estiverem em ciclo e o interruptor de segurança for virado para baixo (SAFE), o ciclo elétrico será interrompido para AMBOS os cartuchos.

Duração da Faísca

O CID exibe uma contagem indicando quantos segundos dura o ciclo de disparo. O DEC começa a contagem em 1 e vai até 99. Em 99 segundos, a contagem recomeça.

Interruptor ARC

Se você pressionar o interruptor ARC, o CID exibirá a duração do ciclo de disparo com o ícone de modo de operação. No CID mostrado abaixo, a exibição do Arco de Advertência está ocorrendo há 3 segundos. O ícone do modo Semiautomático é exibido e a bateria está 81–100 por cento cheia.

LASER Superior

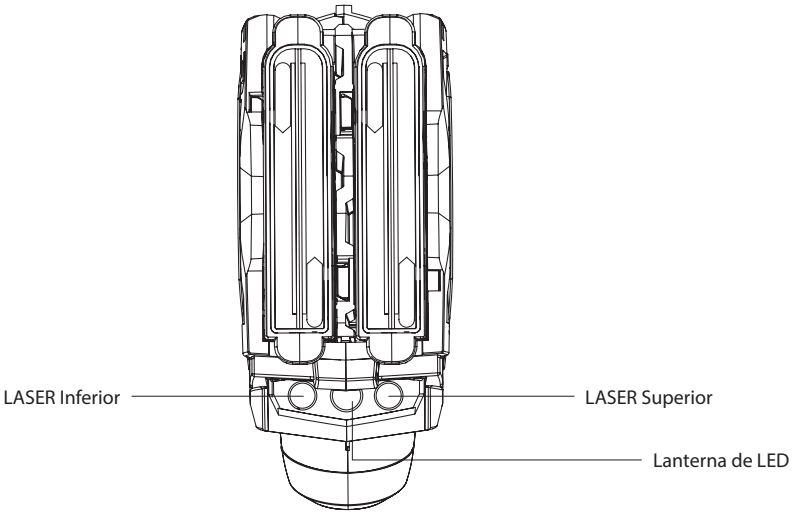
O LASER superior instalado no DEC X2 é orientado com as miras mecânicas. A 15 pés (4,6 m), o ponto de mira é alinhado à trajetória aproximada do dardo superior de um cartucho de 25 pés (7,6 m).

LASER Inferior

A 15 pés (4,6 m), o LASER inferior é alinhado à trajetória aproximada do dardo inferior de um cartucho de 25 pés (7,6 m). O LASER inferior só aparece quando a baia de cartuchos selecionada contém um cartucho vivo ou um cartucho de treinamento redefinível.

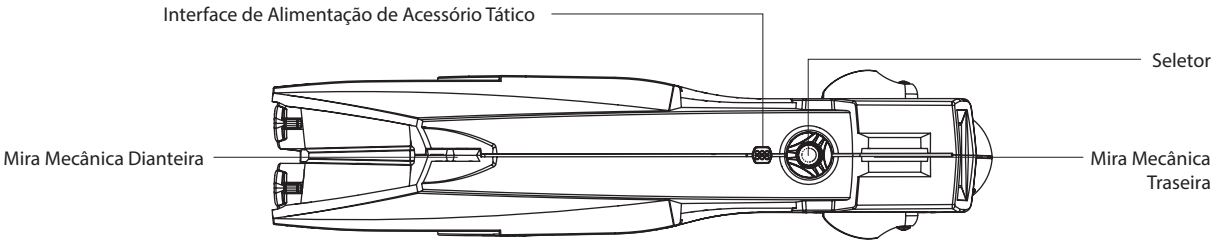
O LASER inferior não é alinhado à trajetória de um cartucho de 35 pés (10,7 m).

O DEC X2 pode ser configurado para desabilitar o LASER inferior quando um cartucho de 35 pés é selecionado no DEC.



Miras Mecânicas

As miras mecânicas do DEC X2 são moldadas para permitir a mira manual do DEC. As miras mecânicas são ajustadas para coincidir com a trajetória de um dardo superior a uma distância de 15 pés.



Interface de Alimentação de Acessório Tático

Esta é uma tomada de alimentação para futuros acessórios do X2.

Lanterna de LED

O DEC X2 tem um LED branco de alta intensidade para ajudar o usuário em ambientes escuros.

Seletor

Com o interruptor de segurança para baixo (SAFE), pressione o seletor no alto do X2 para configurar o sistema. Consulte a seção ***Configurando o DEC X2 e Exibindo o Status do Sistema*** deste manual para obter mais informações.

O interruptor fica ligeiramente para dentro para evitar que seja pressionado não intencionalmente durante a operação normal.

Pressionar o seletor quando o interruptor de segurança está para cima (ARMED) coloca o DEC X2 no modo invisível — a lanterna e o LASER são desligados e o CID fica esmaecido. Pressionar e manter pressionado o interruptor uma segunda vez liga a lanterna e o LASER.

OBSERVAÇÃO: O modo invisível não pode ativar recursos que foram desligados durante a configuração do DEC. Se o DEC X2 estiver configurado para não usar suas lanternas e LASERs, o modo invisível não os ativará.

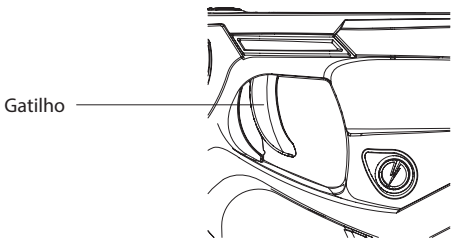
OBSERVAÇÃO: Usar canetas ou clipes de papel para tentar pressionar o seletor pode danificá-lo. Só use o dedo para pressionar o seletor.

Gatilho

Diferente do gatilho de uma arma de fogo, o gatilho do DEC X2 é um interruptor elétrico momentâneo. O gatilho só fica operacional quando o interruptor de segurança está para cima (ARMED). Pressionar e liberar o gatilho resulta em um ciclo de disparo de aproximadamente 5 segundos, a não ser que a trava de segurança seja virada para baixo (SAFE) para descontinuar o ciclo de 5 segundos. Pressionar e manter pressionado o gatilho por mais de 5 segundos resulta em uma descarga contínua até que o gatilho seja liberado ou que a bateria se esgote, o que ocorrer primeiro.

Um DEC X2 equipado com o pacote de baterias APPM é limitado a descargas de 5 segundos e emite um sinal de alerta 2 segundos antes do fim do ciclo. Consulte a seção ***Bateria com Desligamento Automático (APPM)*** deste manual para obter mais informações.

No caso de uma descarga acidental, vire imediatamente o interruptor de segurança para baixo (SAFE) para interromper o ciclo de descarga.



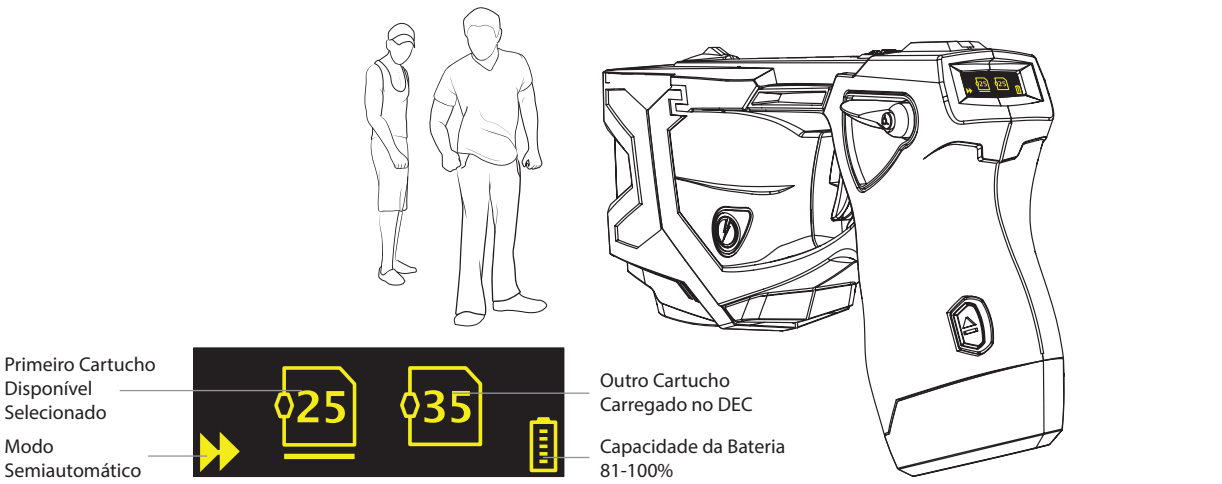
Desenho de Empunhadura Ergonômico

O cabo do DEC X2 é otimizado para proporcionar conforto com recursos específicos de segurança e uso eficaz para pessoas de diversos tamanhos.

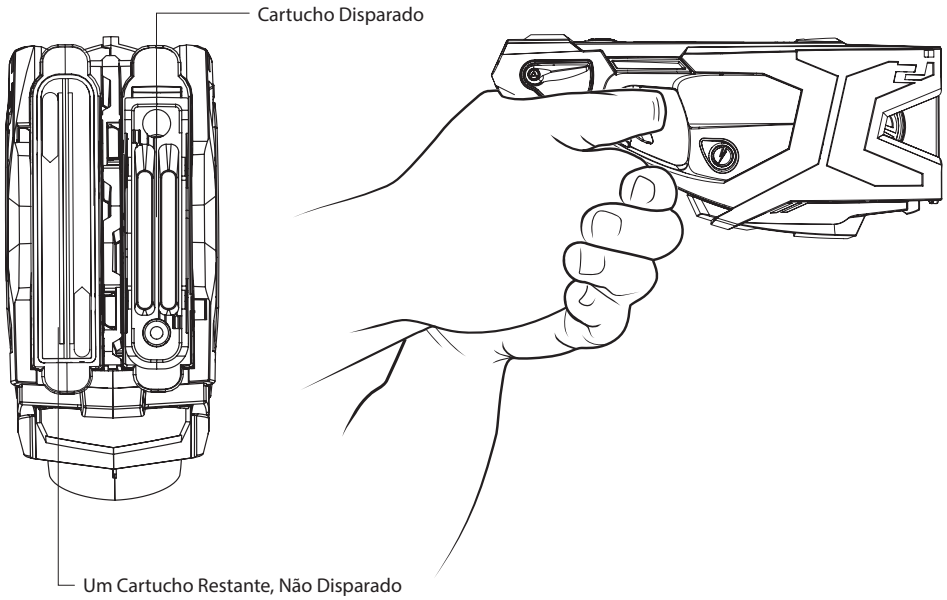
Modo Semiautomático

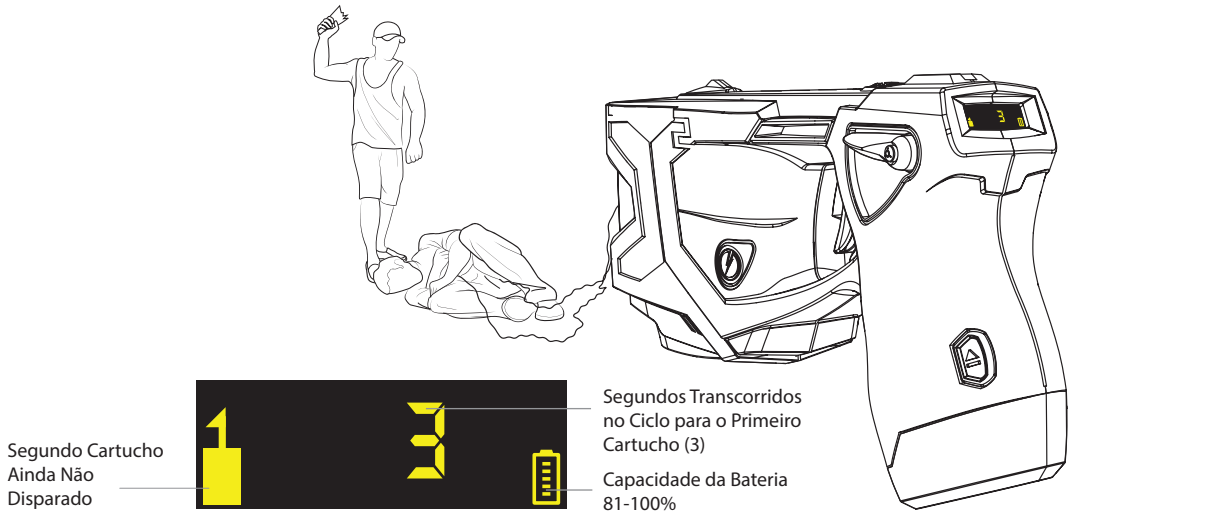
Dependendo das configurações de sua agência, o DC X2 funcionará no modo de disparo Semiautomático ou Manual. O DEC X2 sai da fábrica programado com o modo Semiautomático. Se o DEC estiver configurado para funcionar no modo Manual, consulte a seção ***Modo Manual*** deste manual.

Puxar o gatilho sequencialmente pode disparar o cartucho Smart. No início do evento, o cartucho ativo mais à esquerda é selecionado por padrão.



1 Puxe o gatilho para disparar o cartucho selecionado.

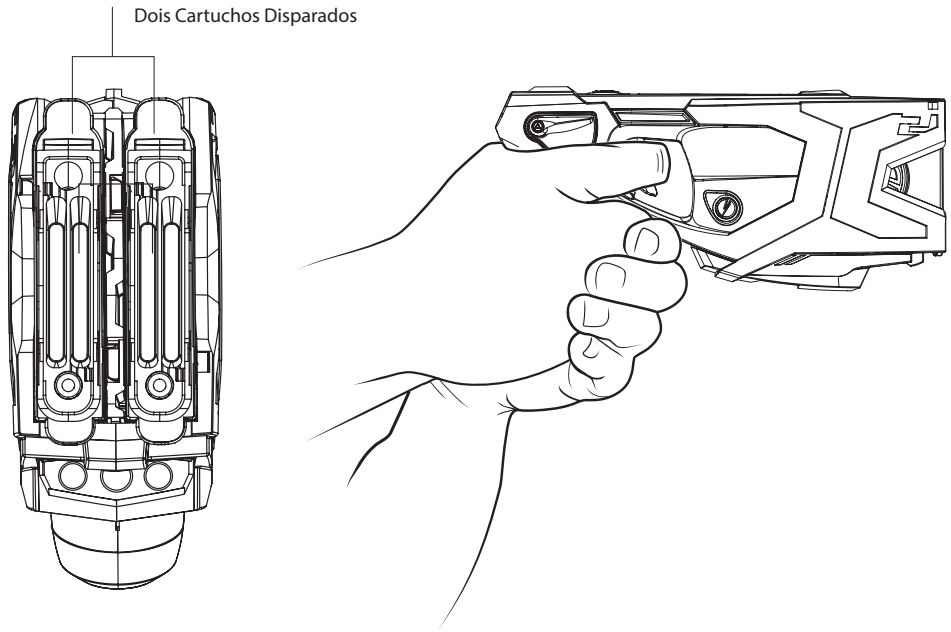




O DEC X2 energiza o primeiro cartucho. Quando o gatilho é liberado, o próximo cartucho é selecionado automaticamente enquanto o primeiro cartucho é disparado.

Se você acertou no alvo e o contato estiver bom, pressionar e liberar o interruptor ARC liberará energia para ambas as baias de cartucho, mas não disparará o cartucho não utilizado. Isso permite, se necessário, aplicar ciclos a um alvo que ofereça resistência continuamente, sem gastar o cartucho restante.

2 Puxe o gatilho para carregar o segundo cartucho.



Quando ambos o primeiro e o segundo cartuchos estão energizados, cada uma das duas baias de disparo funcionam por aproximadamente 5 segundos em seu próprio contador. Se o segundo cartucho for disparado enquanto o primeiro ainda está energizado, o ciclo do primeiro cartucho é interrompido antes do fim do ciclo do segundo cartucho. Portanto, para energizar ambas das baias de cartucho, pressione o interruptor ARC. Se o interruptor ARC for mantido pressionado depois do fim do ciclo do segundo cartucho, o ciclo de ambas as baias de cartuchos continuará.

OBSERVAÇÃO: Se os dardos da baia de cartuchos nº 1 estiverem no alvo A e os dardos da baia de cartuchos nº 2 estiverem no alvo B, pressionar o interruptor ARC energizará ambas as baias de cartucho, e ambos os alvos, A e B, sofrerão os efeitos do DEC.

Virar o interruptor de segurança para baixo (SAFE) interrompe o ciclo de todas as baias de cartucho.

OBSERVAÇÃO: Não aperte o gatilho e pressione o interruptor ARC ao mesmo tempo. O gatilho prevalecerá sobre o interruptor ARC.

Modo Manual

Dependendo das configurações de sua agência, o DC X2 funcionará no modo de disparo Semiautomático ou Manual. Se seu DEC estiver configurado para funcionar no ***Modo Semiautomático***, consulte a seção Modo Semiautomático deste manual.

OBSERVAÇÃO: O Modo Semiautomático é o modo de operação padrão. O modo Manual só pode ser configurado por meio do EVIDENCE.com.

Modo Manual

Interruptor Exibir arco/Reenergizar/Avançar cartucho (ARC)

O gatilho e o interruptor ARC funcionam de modo ligeiramente diferente no modo Manual e no modo Semiautomático. No modo Manual, puxar o gatilho não avança a seleção do cartucho. Em vez disso, o interruptor ARC ambidestro é usado para selecionar cartuchos Smart. Por padrão, o cartucho esquerdo (ou o primeiro cartucho disponível da esquerda para a direita) é selecionado automaticamente. (Este é o lado esquerdo de sua perspectiva ao apontar o DEC.) Puxar o gatilho dispara o cartucho esquerdo. Pressionar e liberar (batendo rapidamente uma vez) o interruptor ARC seleciona o segundo cartucho. É necessário puxar o gatilho mais uma

vez para disparar o próximo cartucho.

Um pressionamento sustentado de aproximadamente ½ segundo ou mais do Interruptor ARC energiza a frente dos cartuchos sem dispará-los (dispará-los). Consulte a seção ***Exibição de Arco de Advertência*** deste manual para obter mais informações. Se você já carregou os cartuchos, pressionar e manter pressionado o interruptor ARC alimenta os cartuchos disparados sem carregar nenhum cartucho não disparado.

Se tiver atingido um alvo com o primeiro cartucho e o contato estiver bom, você pode, se necessário, aplicar ciclos adicionais se o alvo continuar a resistir, sem disparar o cartucho restante. Pressionar continuamente o interruptor ARC aciona o arco do DEC até o interruptor ARC ser liberado ou a Bateria PPM se esgotar, o que acontecer primeiro.

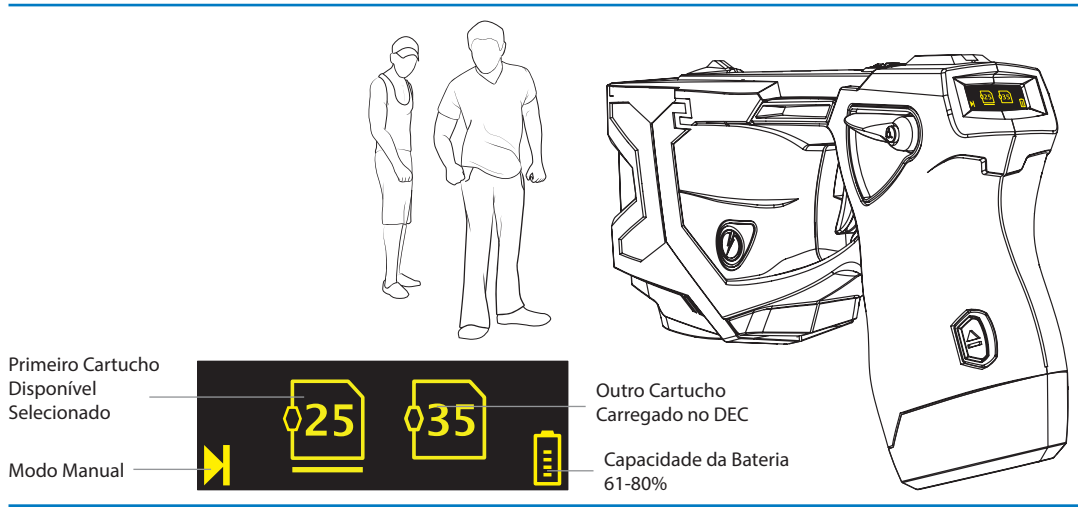
Como o interruptor ARC é ambidextro, você pode pressioná-lo de qualquer lado ao empunhar o DEC com as duas mãos.

Modo Manual

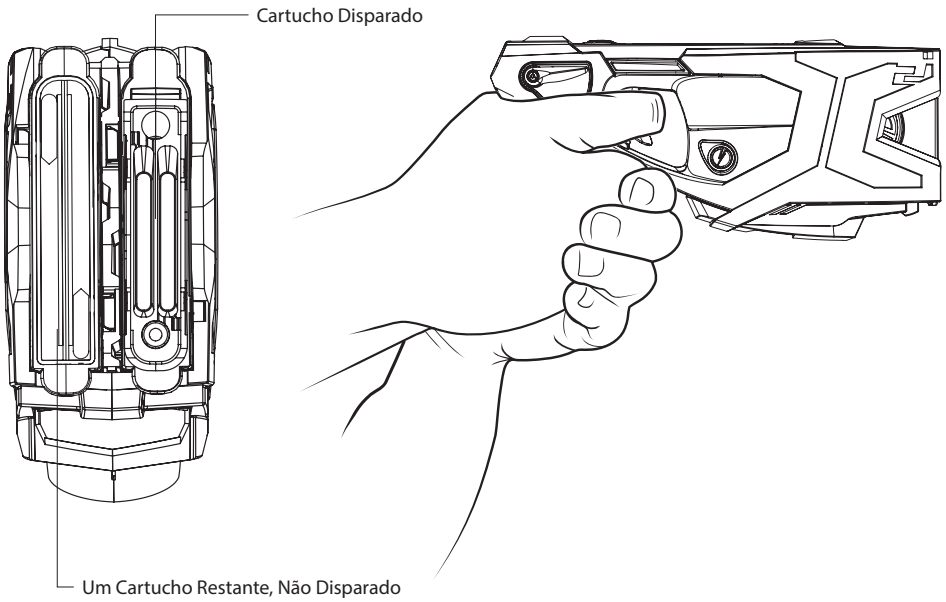
Funções do Gatilho

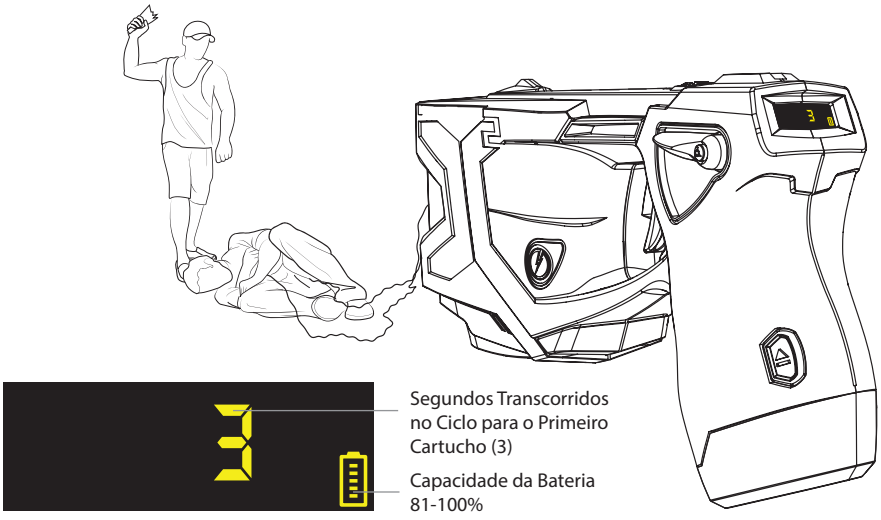
No modo Manual, depois que o primeiro cartucho é disparado, puxar o gatilho novamente aplica energia adicional pelos fios até os dardos. Diferente do modo Semiautomático, isso não dispara cartuchos adicionais. É sempre recomendável manter o interruptor ARC pressionado quando precisar reenergizar um cartucho disparado sem gastar cartuchos adicionais (tanto no modo Manual quanto no modo Semiautomático).

Depois de disparar um cartucho, você pode pressionar e soltar (batendo rapidamente uma vez) o interruptor ARC para selecionar outro cartucho para uso. Você não precisa esperar o fim do ciclo do primeiro cartucho para disparar outro.



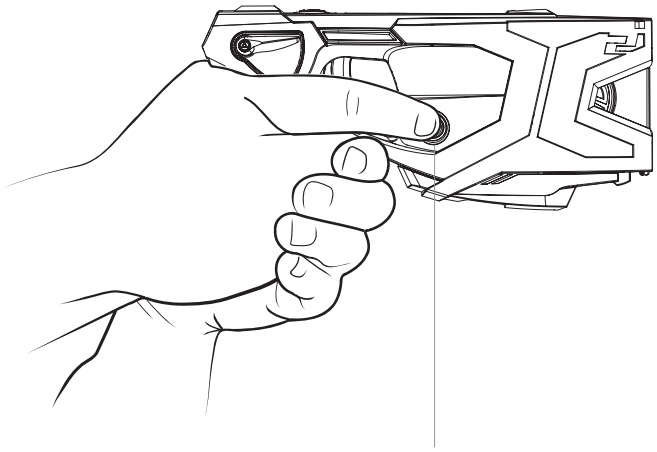
1 Puxe o gatilho para disparar o primeiro cartucho.





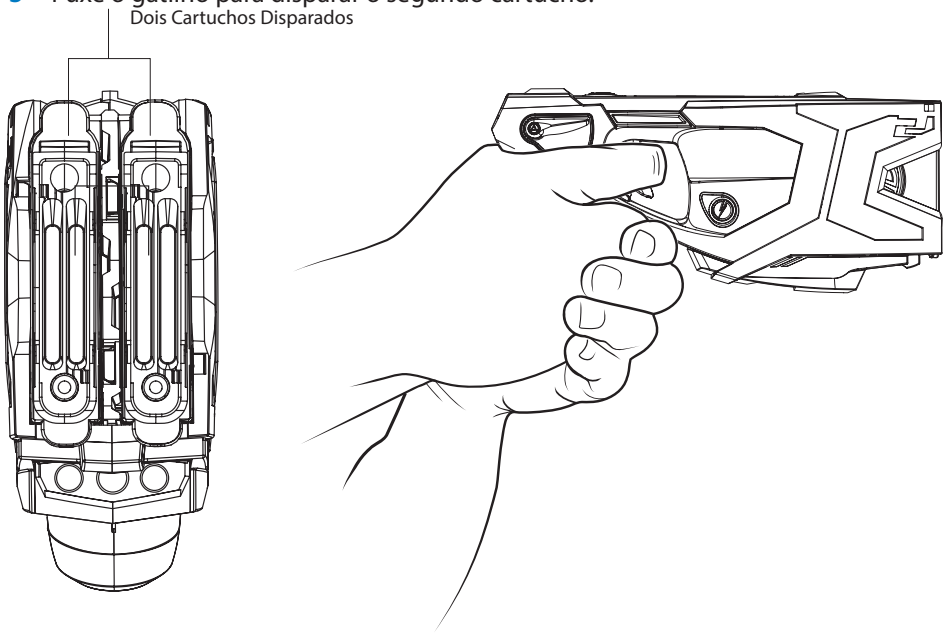
O DEC X2 energiza o primeiro cartucho.

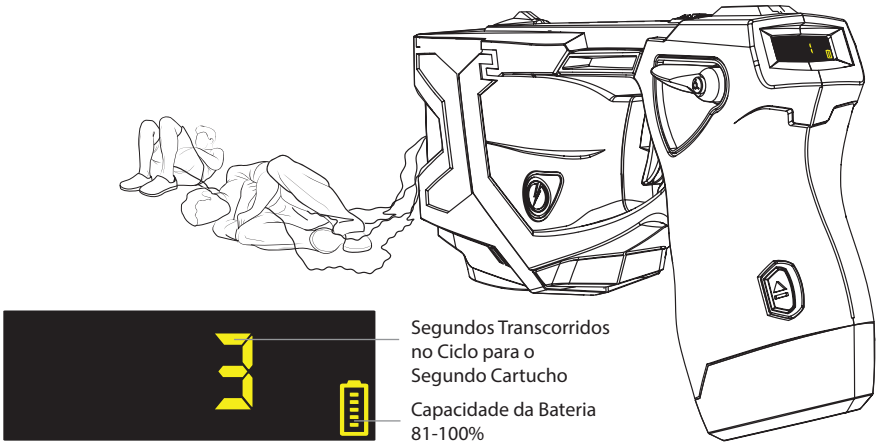
2 Pressione rapidamente (uma batida) o interruptor ARC para selecionar o segundo cartucho.



Segundo Cartucho Ainda Não Disparado
Segundos Transcorridos no Ciclo para o Primeiro Cartucho (3)
Capacidade da Bateria 81-100%

3 Puxe o gatilho para disparar o segundo cartucho.





Como ambos o primeiro e o segundo cartuchos estão energizados, cada uma das duas baias de disparo funcionará por aproximadamente 5 segundos em seu próprio medidor. Se o segundo cartucho for disparado enquanto o primeiro ainda está energizado, o ciclo do primeiro cartucho é interrompido antes do fim do ciclo do segundo cartucho. Portanto, para energizar ambas das baias de cartucho, pressione o interruptor ARC. Se o interruptor ARC for mantido pressionado depois do fim do ciclo do segundo cartucho, o ciclo de ambas as baias de cartuchos continuará.

OBSERVAÇÃO: Se os contados da baia de cartuchos nº 1 estiverem no alvo A e os dardos da baia de cartuchos nº 2 estiverem no alvo B, pressionar o interruptor ARC energizará ambas as baias de cartucho, e ambos os alvos, A e B, sofrerão os efeitos do DEC.

Virar o interruptor de segurança para baixo (SAFE) interrompe o ciclo de todas as baias de cartucho.

OBSERVAÇÃO: Não aperte o gatilho e pressione o interruptor ARC ao mesmo tempo. O gatilho prevalecerá sobre o interruptor ARC.

Configurando o DEC X2 e Exibindo o Status do Sistema

Remova os cartuchos Smart do DEC X2 antes de configurar o DEC ou exibir seu status. Consulte a seção Descarregando deste manual para obter mais informações.

Antes de usar o DEC X2, defina as configurações de LASER e de lanterna de LED (se necessário). Você também pode exibir as informações de status de seu DEC no CID.

Definindo as Opções de Mira

Você pode configurar o seu DEC X2 para ligar e desligar a lanterna de LED e as miras a LASER em várias configurações.

Siga estas etapas:

1. Aponte o DEC X2 para uma direção segura.
2. Vire o interruptor de segurança para baixo, posição (SAFE).

3 Remova os cartuchos Smart do DEC X2. Consulte a seção ***Descarregando*** deste manual para obter mais informações.

4 Mantenha o seletor pressionado até o menu principal ser exibido.

5 Pressione o interruptor ARC esquerdo para abrir as opções de mira.

6 Pressione o interruptor ARC direito para selecionar a configuração necessária.

OO – Lanterna apagada e LASER desligado
LO – LASER ligado e lanterna apagada
OF – LASER desligado e lanterna acesa
LF – LASER ligado e lanterna acesa

7 Pressione o seletor para voltar para o menu principal.

8 Se você terminou de configurar o DEC X2, pressione novamente o seletor para sair. Ou, para definir outras opções, use o interruptor ARC para percorrer os menus.

Exibindo Informações do Sistema

Para exibir as informações sobre o sistema DEC X2 (por exemplo, número de série, data, hora e nível de revisão do software), siga estas etapas:

1 Aponte o DEC X2 para uma direção segura.

2 Vire o interruptor de segurança para baixo, posição (SAFE).

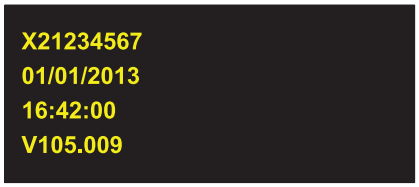
3 Remova os cartuchos Smart do DEC X2. Consulte a seção ***Descarregando*** deste manual para obter mais informações.

4 Mantenha o seletor pressionado até MAIN MENU ser exibido.

5 Pressione o interruptor ARC direito até a opção INFO ser selecionada.

6 Pressione o interruptor ARC esquerdo. A opção SYSTEM deve estar realçada por padrão.

7 Pressione o interruptor ARC esquerdo. De cima para baixo, o CID mostra o número de série, a data, a hora (GMT) e o número de revisão do software do DEC X2.



8 Pressione o seletor para voltar para INFO MENU.

9 Se terminou de exibir as informações do sistema, pressione o seletor novamente para ir para MAIN MENU. Ou, para exibir outras opções, use o interruptor ARC direito para percorrer os menus.

Exibindo Informações do Pacote de Baterias

Para exibir informações sobre o pacote de baterias, siga estas etapas:

1 Aponte o DEC X2 para uma direção segura.

2 Vire o interruptor de segurança para baixo, posição (SAFE).

3 Remova os cartuchos Smart do DEC X2. Consulte a seção ***Descarregando*** deste manual para obter mais informações.

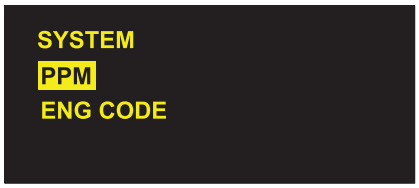
4 Mantenha o seletor pressionado até MAIN MENU ser exibido.

5 Pressione o interruptor ARC direito até a opção INFO ser selecionada.

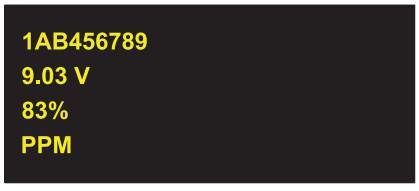
6 Pressione o interruptor ARC esquerdo.

7 Pressione o interruptor ARC direito até a opção PPM ser selecionada.

OBSERVAÇÃO: Se você tiver uma APPM ou TPPM instalada, o sistema ainda indicará que o pacote de baterias é PPM.



8 Pressione o interruptor ARC esquerdo. De cima para baixo, o CID exibe o número serial do pacote de baterias, a voltagem da bateria restante, a capacidade de bateria restante estimada e o tipo de pacote de baterias.



9 Pressione o seletor para voltar para o INFO MENU.

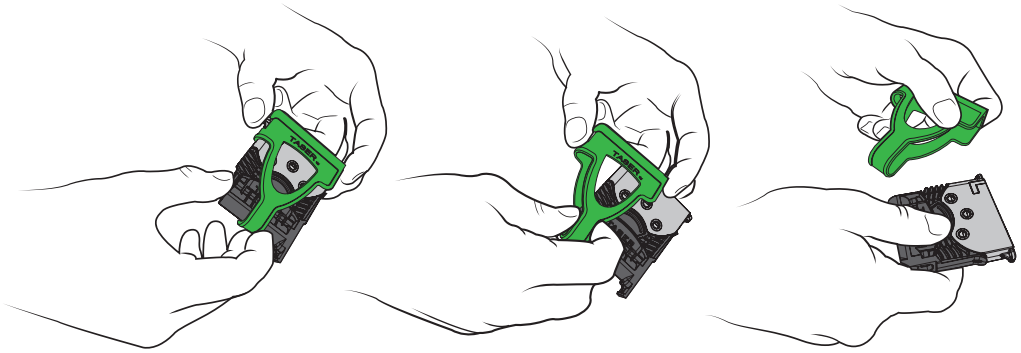
10 Se terminou de exibir as informações do sistema, pressione o seletor novamente para ir para MAIN MENU. Ou, para exibir outras opções, use o interruptor ARC direito para percorrer os menus.

Operação de Cartuchos e do DEC

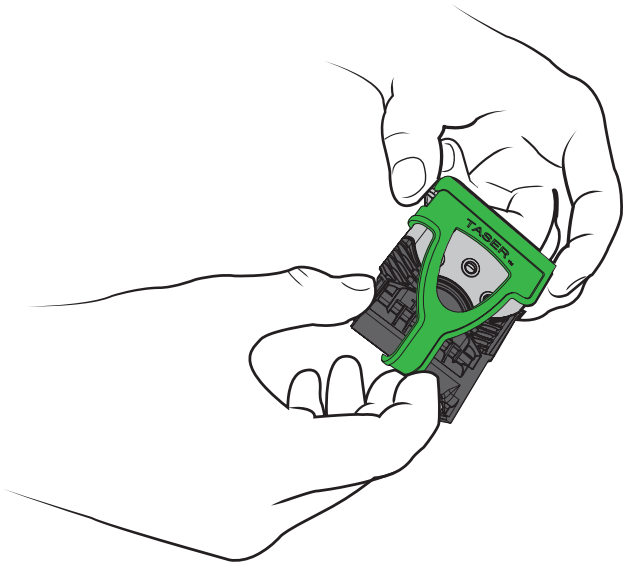
4

Remova a capa para transporte do Cartucho Smart

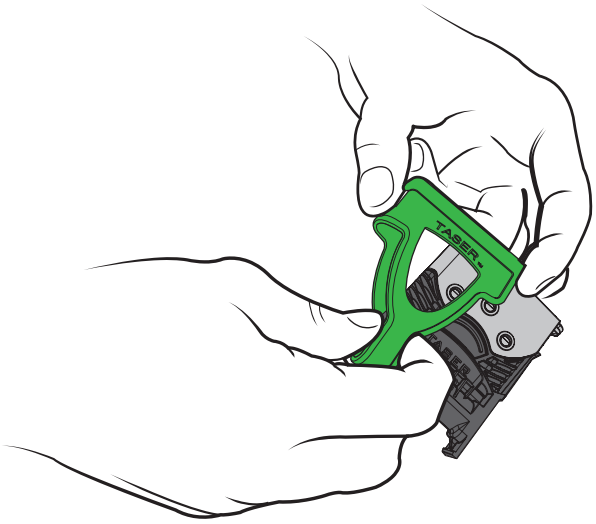
Cartuchos Smart (vendidos separadamente) são fornecidos com uma capa de transporte instalada. Remova a capa com cuidado antes de tentar carregar um cartucho em um DEC X2.



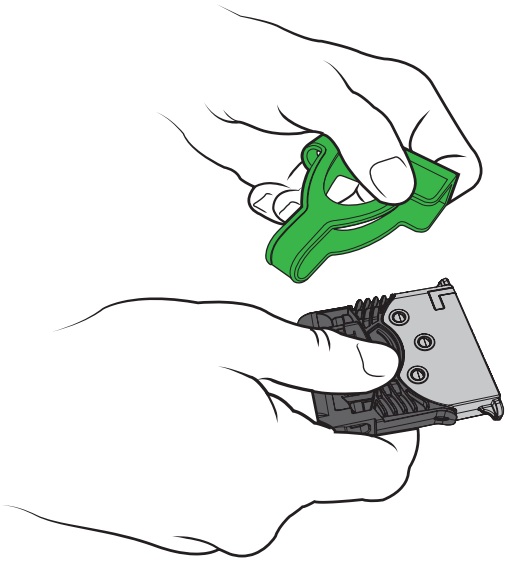
1. Segure o cartucho sobre uma mesa ou outra superfície para que o cartucho não caia no chão se for solto.
2. Segure o cartucho de forma que as portas de explosão não fiquem viradas para você nem para outras pessoas. (As portas de explosão estão por trás da parte sólida da tampa do cartucho que tem a palavra REMOVE.)
3. Encontre a lingueta do cartucho que fica para fora do lado arredondado da capa de transporte.



4 Empurre essa lingueta ao puxar o cartucho para fora. Você deve pressionar o cartucho com seus polegares e segurar a capa com os dedos. Você deve ouvir um clique quando a capa soltar do cartucho.

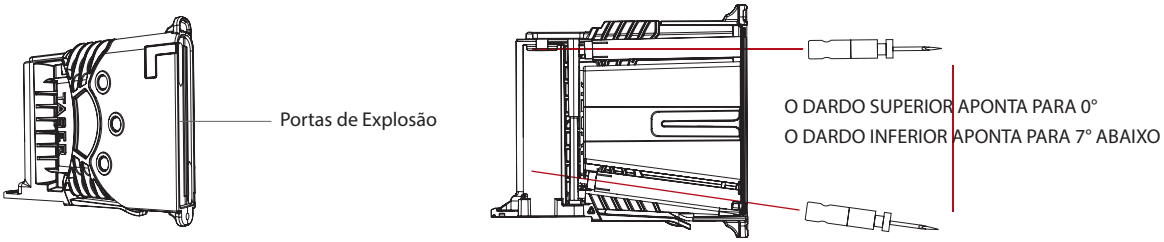


5 Puxe o cartucho para fora da capa.



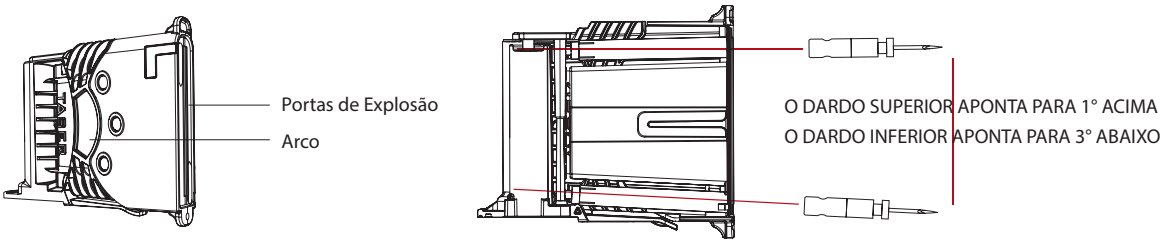
Cartuchos Smart de alcance padrão (15 pés/4,6 m e 25 pés/7,6 m)

Um cartucho de 15 pés é identificado por portas de explosão amarelas. Um cartucho de 25 pés tem portas de explosão pretas.



Cartuchos Smart de Longo Alcance (35 pés/10,7 m)

Um cartucho de 35 pés é identificado por um arco levantado na lateral. Um cartucho de 35 pés tem portas de explosão pretas.



O usar o cartucho Smart de 35 pés, esteja ciente de que o dardo superior pode atingir acima do LASER. Ajuste a mira para evitar atingir áreas sensíveis.

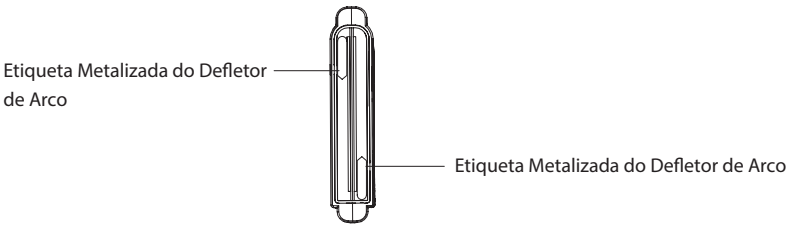
Instruções Gerais dos Cartuchos Smart

Nunca tente abrir ou modificar um cartucho Smart. A violação de um cartucho Smart pode fazer com que ele se incendeie ou funcione incorretamente (o que pode resultar em ferimentos sérios).

Remova o cartucho Smart do DEC X2 antes da inspeção.

Antes de instalar e usar um cartucho Smart, inspecione se há rachaduras nas portas de explosão. A inspeção deve incluir a verificação da emenda que desce pelo centro e em ambos os lados da frente da porta de explosão. Se as portas de explosão estiverem trincadas, retire o cartucho Smart de serviço.

Além disso, inspecione as etiquetas metalizadas do defletor de Arco. Com o tempo, as etiquetas podem mostrar sinais de desgaste. Isso é normal. Se as etiquetas estiverem completamente desgastadas ou se tiverem caído, retire o cartucho Smart de serviço.



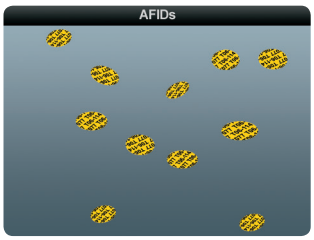
O DEC X2 pode determinar se os cartuchos Smart carregados nas baias de cartucho foram usados ou não. O DEC pode também determinar se todas as baias de cartucho estão carregadas ou não. Isso significa que o DEC não selecionará uma baia vazia ou um cartucho usado quando um cartucho ativo estiver disponível. O status do cartucho é exibido no DEC.

Baia de Cartucho Vazia/Carregada

Disparado/Carregado

AFID

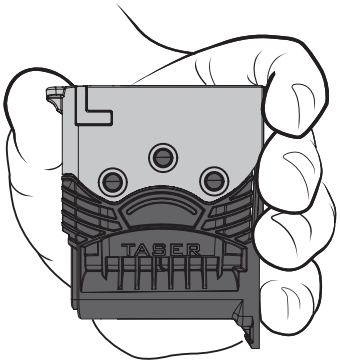
Sempre que um cartucho Smart é disparado, aproximadamente 20–30 pequenas etiquetas de identificação anticriminoso (AFID, Anti-Felon Identification) parecidas com confete são ejetadas. Os cartuchos podem ser designados a usuários individuais, uma vez que cada cartucho é serializado. Cada etiqueta AFID é impressa com o número de série correspondente do cartucho, permitindo a determinação de que usuário disparou o cartucho particular.



Carregue os Cartuchos Smart

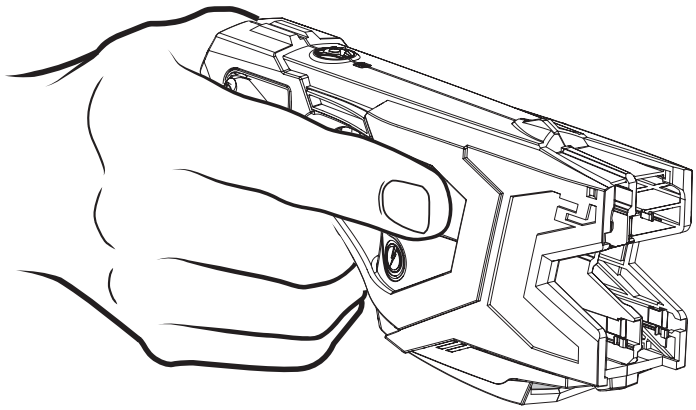
Nunca coloque suas mãos, dedos ou outra parte do corpo em frente ao cartucho. Isso é especialmente importante ao carregar e descarregar o cartucho. Pode ocorrer ferimento sério. Ao carregar e descarregar, segure sempre o cartucho pelos lados ou por cima.

Cartuchos Smart são fornecidos com uma capa de transporte instalada. Remova essa capa antes de tentar carregar o cartucho no DEC X2. Consulte a seção ***Remover a Capa de Transporte do Cartucho Smart*** neste manual para obter mais informações.

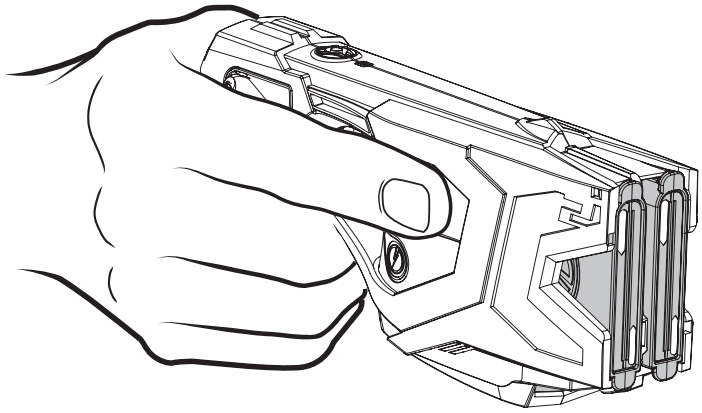


Trate sempre seu DEC X2 como se ele estivesse carregado. Além disso, esteja ciente de que é mais difícil saber se um DEC X2 está carregado do que com os DECs TASER da geração anterior.

DEC X2 descarregado visto em ângulo:



DEC X2 carregado visto em ângulo:

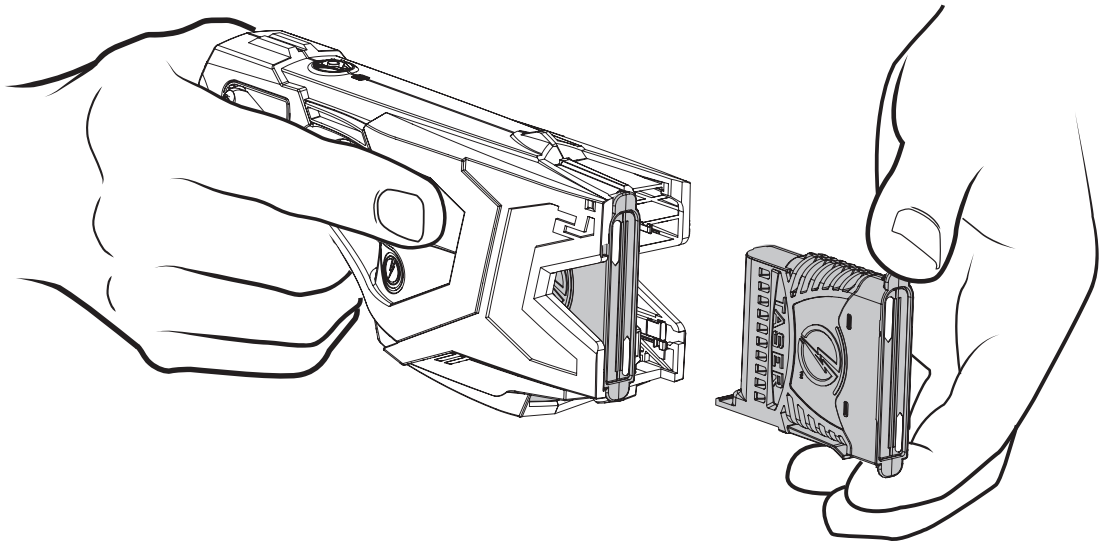


1. Aponte o DEC para uma direção segura.
2. Certifique-se de que a trava de segurança está na posição para baixo (SAFE) e que seu dedo não esteja no gatilho nem no interruptor de ARC.

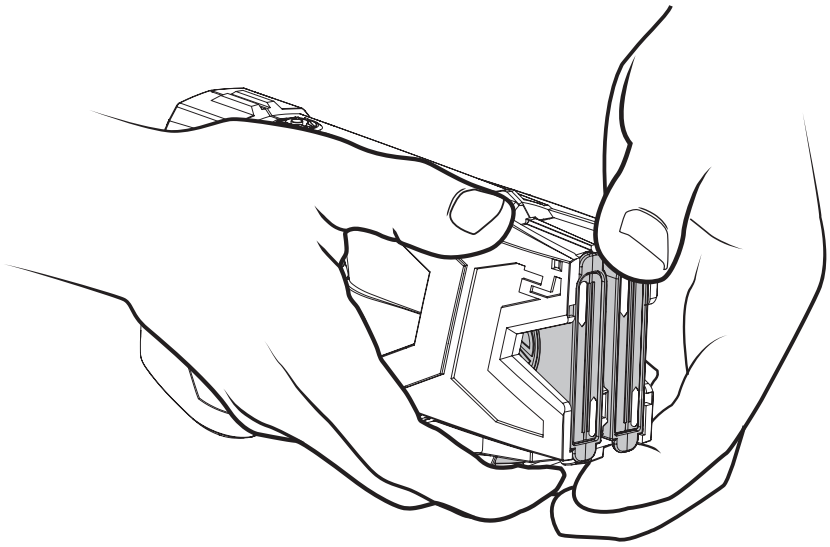
3 Certifique-se de que a capa de transporte protetora tenha sido removida do cartucho Smart.

4 Mantendo a mão afastada das portas de explosão, empurre o cartucho Smart na baia de cartucho até ouvir um clique.

Observe a posição da aba na parte de baixo do cartucho, esse lado do cartucho fica na parte de baixo da baia de cartucho do X2.



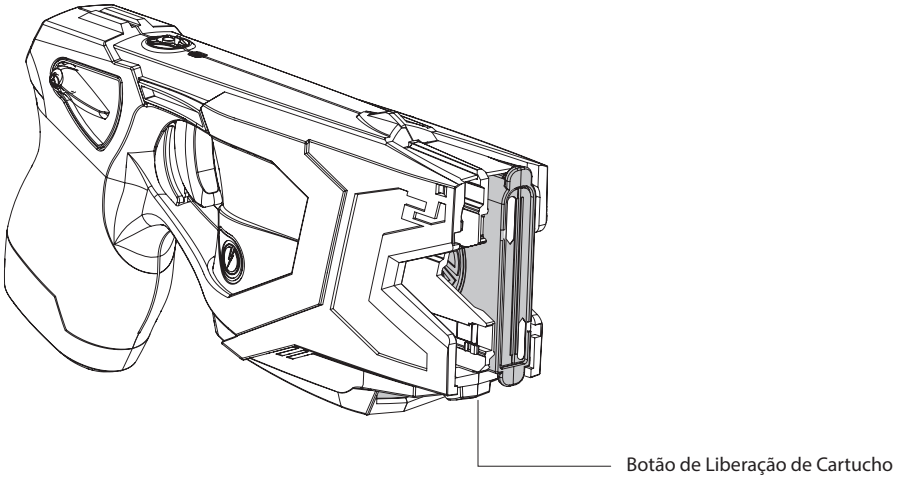
5 Verifique se o cartucho está preso, puxando as guias na parte superior e inferior do cartucho.



Carregando da baia de cartucho direita para a baia esquerda (ou da esquerda para a direita se for usada a mão esquerda), é menos provável que operador ponha os dedos na frente das portas de explosão dos cartuchos carregados.

Botão de Liberação de Cartucho

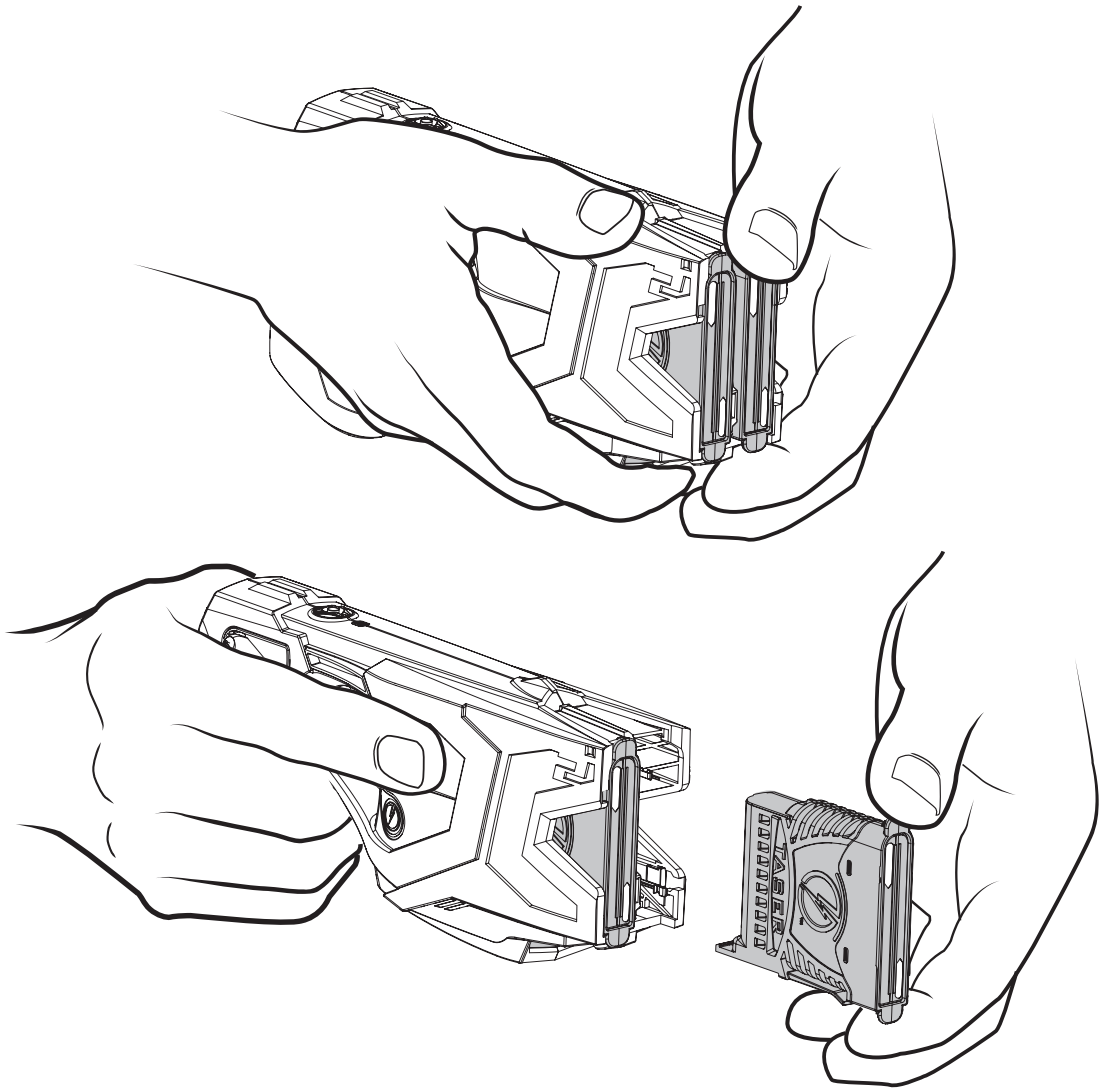
Os cartuchos Smart ficam retidos no DEC X2 depois de carregados. Pressione o botão de liberação do cartucho para liberar os cartuchos antes de tentar removê-los do DEC. Para obter mais instruções, consulte a seção ***Descarregando*** neste manual.



Descarregando

1. Aponte o DEC para uma direção segura.
2. Certifique-se de que a trava de segurança esteja na posição para baixo (SAFE).
3. Mantenha as mãos afastadas da parte da frente dos cartuchos.
4. Pressione o botão de liberação do cartucho com o indicador da mão de apoio.
5. Puxe firmemente o cartucho para fora da baia, puxando nas abas superior e inferior do cartucho. Se o cartucho disparado parecer estar preso na baia de cartucho e não se desalojar com facilidade, tente pressionar firmemente no botão de liberação do cartucho diretamente abaixo do cartucho individual que está difícil de remover.

OBSERVAÇÃO: Use a mão esquerda para descarregar cartuchos começando com a baia de cartucho mais à esquerda. Descarregando da baia de cartucho esquerda para a baia direita (ou da direita para a esquerda se for usada a mão direita), é menos provável que operador ponha os dedos na frente das portas de explosão dos cartuchos carregados.



Os cartuchos Smart podem ser recarregados independentemente. Ou seja, se um dos dois cartuchos tiver sido disparado, você pode substituir o cartucho disparado por um novo. Você não precisa esperar até que os dois cartuchos tenham sido disparados ante de recarregar.

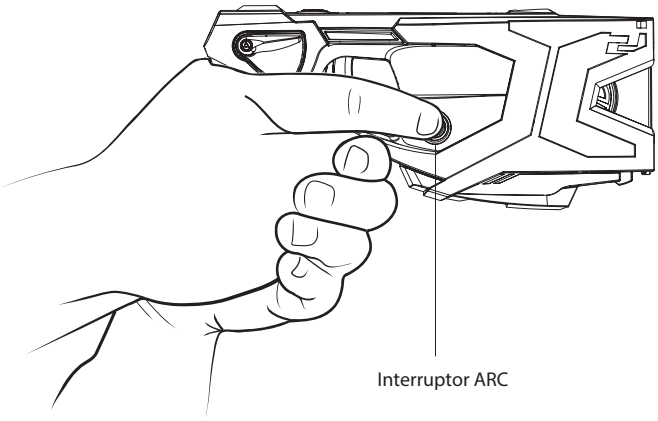
Para substituir o cartucho disparado:

1. Aponte o DEC para uma direção segura.
2. Certifique-se de que a trava de segurança esteja na posição para baixo (SAFE).
3. Pressione o botão de liberação do cartucho.
4. Puxe o cartucho para fora do compartimento com firmeza, puxando as linguetas superior e inferior do cartucho.
5. Mantendo a mão afastada das portas de explosão, empurre gentilmente um novo cartucho Smart na baia de cartucho até ouvir um clique.
6. Verifique se o cartucho está preso, puxando as guias na parte superior e inferior do cartucho.
7. Verifique se o cartucho Smart restante está preso, puxando as guias na parte superior e inferior do cartucho.

Selecionando Cartuchos

Por padrão, o cartucho ativo mais à esquerda (quando a frente do DEC está voltada para longe do usuário) é selecionado. Você pode usar o interruptor ARC para designar que cartucho você deseja usar. Você não precisa começar com o cartucho esquerdo.

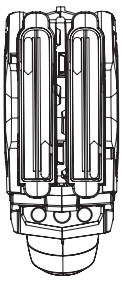
Por exemplo, você pode carregar cartuchos Smart de diferentes alcances no DEC. Você pode carregar um cartucho de 25 pés (7,6 metros)na baia esquerda e um cartucho de 35 pés (10,7 metros) na baia direita. Como mostrado no CID abaixo, o alvo está entre 25 e 35 pés de distância, pressione e libere rapidamente (toque) o interruptor ARC para selecionar o cartucho de 35 pés.



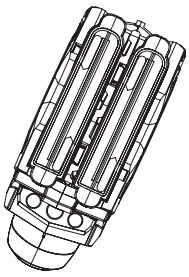
Pressionar e liberar rapidamente o interruptor ARC seleciona o segundo cartucho.

Mira e Posicionamento do Dardo

Nivelado



Inclinado



Para a maioria das aplicações, mantenha o DEC nivelado. Não incline o DEC a não ser que seja necessário para alinhar o DEC com o alvo.

Todos os disparos de DEC TASER devem ser feitos em conformidade com o treinamento e as advertências da TASER, e com o treinamento, as políticas e os procedimentos do departamento.

Normalmente, mire o LASER nas áreas preferenciais do corpo, que são a parte inferior do torso e as pernas quando o indivíduo estiver voltado para você, ou as costas do indivíduo se ele estiver de costas para você.

Quando possível, evite mirar intencionalmente o DEC para áreas sensíveis do corpo, como cabeça, olhos, garganta, peito ou áreas de ferimentos preexistentes conhecidos sem justificativa legal.

O dardo superior é projetado para atingir o alvo próximo ao feixe de LASER superior, mas a posição exata pode variar, dependendo de diversos fatores, incluindo, mas sem se limitar, a distância, tipo de cartucho e fatores ambientais.

Segure o DEC X2 de forma que o cartucho fique na vertical para um alvo ereto. Se os dois LASERS, superior e inferior, estiverem ativos, você deve poder estimar onde cada dardo atingirá.

OBSERVAÇÃO: Os LASERs são projetados para coincidir com os dardos superior e inferior de um cartucho Smart de 15' ou 25' a 15 pés. Portanto, se o seu alvo estiver a 15 pés de distância, e seu DEC estiver carregado com um cartucho Smart de 25 pés, os dardos atingirão o alvo aproximadamente onde os LASERs estão projetados. Se o DEC estiver sendo mantido perfeitamente vertical, os LASERs superior e inferior devem estar alinhados verticalmente. Se você estiver significativamente mais próximo do que 15 pés do alvo, os LASERs parecerão estar fora de alinhamento. Isso ocorre porque os dois LASERs estão localizados a quase 2,5 cm de distância lateralmente no DEC e são zerados a 7,6 metros.

Com os DECs TASER da geração anterior, a corrente elétrica é relativamente silenciosa no uso humano real. Portanto, o DEC pode fazer muito pouco som quando os dardos são disparados com êxito em um humano ou em um alvo condutivo. Com o DEC X2, o nível de ruído varia. Se apenas um cartucho tiver sido disparado e os dois dardos fizerem contato direto com um humano ou um animal e um circuito elétrico for completado e mantido, a corrente será relativamente silenciosa. Várias aplicações de cartuchos e exibições do Arco de Advertência provavelmente farão mais ruído do que o ruído típico de DECs TASER de apenas um cartucho.

Causas Potenciais de Pouca ou Nenhuma Eficácia

- **Roupas Folgadas ou Grossas** Se os dardos se alojarem nas roupas e ficarem muito longe do indivíduo, a eficácia do DEC é reduzida e pode ser eliminada.
- **Erro ou Atingimento por um Único Dardo** A corrente elétrica deve passar entre um dardo positivo e um negativo (dardo superior e inferior) em uma circuito completo e mantido. Se um dardo não atingir o alvo, um segundo cartucho pode ser disparado, se for prático e justificado, para concluir o circuito elétrico. Além disso, o uso do DEC X2 no modo choque de contato pode completar o circuito entre o único dardo e o eletrodo do DEC.
- **Baixa Massa Nervosa e Muscular** Se os dardos atingirem uma área em que existe muito pouca massa muscular (por exemplo o lado da caixa torácica), a eficácia pode ser significativamente diminuída.
- **Distância entre Dardos Limitada** A distância entre os dardos de 4 a 9 polegadas/20 a 23 cm (incluindo choque de contato) pode resultar em pouco ou nenhum efeito de incapacitação e se tornar principalmente em uma opção de subjugação por dor.
- **Rompimento dos Fios** Se um fio se romper (por exemplo, durante uma luta), a corrente não fluirá até os dardos e pode ser necessária uma aplicação adicional. O choque por contato ainda pode estar disponível.

Não fique excessivamente dependente do DEC TASER. Nenhuma opção de força, inclusive os DECs, é 100% eficiente em todas as situações. Não dispare o DEC sem seguir as políticas e os procedimentos do seu departamento.

Exibição do ARC de Advertência

Com a trava de segurança na posição para cima (ARMED), pressionar o interruptor ARC exibe uma descarga de Arco de Advertência na parte da frente do DEC X2.

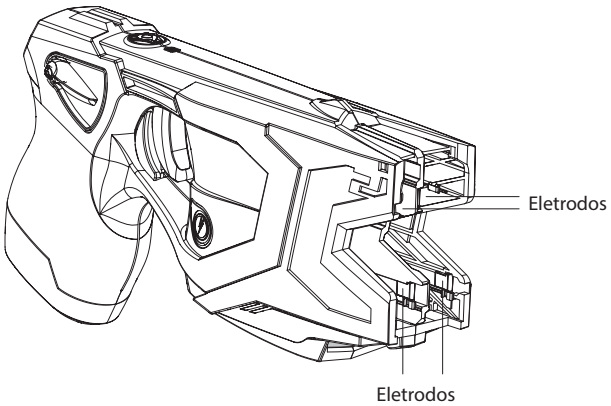
Com a exibição de um Arco de Advertência, o usuário pode deter um indivíduo sem ter que usar força real. Diferentemente dos DECs M26™, X26 e X26P™, um Arco de Advertência pode ser obtido sem a remoção dos cartuchos ativos. Pressionar o interruptor ARC não dispara os cartuchos Smart, mesmo que o DEC X2 esteja carregado.

OBSERVAÇÃO: Pressionar o interruptor ARC por meio segundo ou menos avançará a seleção do cartucho para a direita. Uma pressão sustentada do interruptor ARC (mais de meio segundo) não avança a seleção de cartucho.

Use o interruptor ARC, não o gatilho, para empregar a exibição de Arco de Advertência. Pressionar o gatilho disparará um cartucho não disparado carregado.

Eletrodos

A parte da frente do DEC X2 tem 4 eletrodos de metal. Os eletrodos dão a possibilidade de usar o DEC X2 em um modo de "choque por contato" como um DEC tradicional do tipo arma de choque.



Apoio de Choque por Contato

A capacidade de choque por contato está disponível com o DEC X2. Para aplicar um choque por contato, posicione a trava de segurança na posição superior (ARMED) e pressione o interruptor ARC, exatamente como faria para aplicar uma exibição de Arco de Advertência.

Use o interruptor de ARC em vez do gatilho para ativar o DEC X2 para um choque de contato. Quando você usa o interruptor de ARC, a energia faísca através de todos os eletrodos ou etiquetas metalizadas do defletor de arco sem disparar os cartuchos.

O modo de choque de contato não é projetado para causar incapacitação e geralmente é principalmente uma opção de controle pela dor. A aplicação dos dardos é geralmente considerada mais desejável se a incapacitação for o objetivo desejado, mesmo a pouca distância. Algumas das vantagens da aplicação dos dardos incluem:

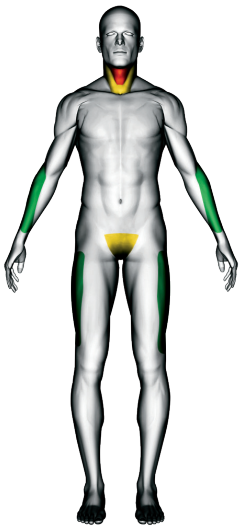
- O choque por contato é eficaz apenas enquanto os eletrodos do DEC estão em contato direto com o indivíduo ou quando são pressionados contra as roupas do indivíduo. Assim que o DEC é afastado, a energia que está sendo aplicada a indivíduo é interrompida. A aplicação dos dardos permite que o usuário se afaste do indivíduo enquanto aumenta a capacidade de manter o controle.
- Devido a ações reflexas automáticas, a maioria dos indivíduos vai se esforçar para se afastar do DEC. A cada vez que o DEC entrar em contato com o indivíduo, outro conjunto de marcas pode ficar visível na pele ou nas roupas do indivíduo. O uso dos dardos permite que haja apenas um ponto de descarga.
- Se os dardos forem aplicados, mesmo que a pequena distância, o usuário pode aplicar choque de contato em outra parte do corpo que seja mais distante dos dardos, aumentando assim a possibilidade de induzir incapacitações.

Se o choque de contato não for eficaz, avalie a posição do choque de contato, considere um ciclo adicional em um ponto de pressão diferente ou considere opções de força alternativas.

A usar o choque de contato, pressione (aplique) a parte da frente do DEC X2 firmemente contra o corpo do indivíduo. Simplesmente “tocar” o DEC X2 no indivíduo não é suficiente. O indivíduo provavelmente se encolherá e tentará se afastar do DEC. É necessário pressionar agressivamente a frente do DEC no indivíduo para obter o máximo efeito.

Áreas Recomendadas de Choque de Contato para Máximo Efeito

Use o DEC X2 apenas segundo as políticas e orientações da sua agência. Aplique o DEC X2 nas seguintes áreas para obter o máximo de eficácia:



Os pontos de pressão sugeridos estão realçados nas áreas verdes. Tenha cuidado ao aplicar choque de contato no pescoço ou na virilha (áreas amarelas e vermelhas - os usuários só devem mirar essas áreas quando estiverem se defendendo contra um atacante violento). Afaste-se da traqueia e da nuca. A traqueia é um tecido mole e pode ser esmagada com facilidade. A porção cervical da espinha é muito sensível a pressão. Além disso, deve-se ter cuidado a aplicar um choque de contato no triângulo pélvico para evitar a possibilidade de esmagamento dos testículos. Devido ao risco de lesões, essas áreas não devem ser usadas em indivíduos que não representem uma ameaça imediata.

Consulte e siga a política e o treinamento do seu departamento com relação a choques de contato nessas e em utras áreas sensíveis.

Manutenção/Solução de Problemas

5

Teste de Funcionamento

A TASER International recomenda que seja conduzido um teste de funcionamento antes de iniciar seu turno. O teste de funcionamento é feito para verificar se os componentes eletrônicos principais d DEC estão funcionando corretamente.

Diferentemente de sistemas TASER CEW anteriores, um DEC X2 pode ter o funcionamento testado com os cartuchos carregados. Na verdade, é recomendado que você execute o teste com os cartuchos instalados para reduzir o stress sobre os componentes do DEC.

Para executar um teste de funcionamento:

1. Aponte o DEC para uma direção segura.
2. Posicione o trilho superior do DEC X2 na palma da sua mão secundária para que você possa segurar o trilho superior e seu polegar possa alcançar o interruptor de ARC, enquanto o resto da sua mão secundária e os dedos ficam afastados da frente do DEC.
3. Vire o interruptor de segurança para cima (ARMED). Mantenha seus dedos afastados do gatilho e mantenha o DEC apontado em uma direção segura. Enquanto executa o teste de faísca, NÃO TOQUE no gatilho em nenhum momento.
4. Use o polegar para pressionar o interruptor ARC.

Use o interruptor ARC, não o gatilho, para executar um teste de faísca. Pressionar o gatilho disparará um cartucho não disparado carregado.

Uma pressão sustentada por 2 a 3 segundos no interruptor ARC deve ativar o Arco de Advertência por tempo suficiente para ouvir e ver o arco do DEC X2. Não é necessário estender a duração.

Veja o arco por cima ou pelo lado do DEC. Não aponte o DEC para a sua face ou mantenha próximo da sua face.

5. Olhe o mostrador CID para verificar o seguinte:

   - Nenhum ícone de problema crítico ou sério aparece no canto superior direito do CID.
   - A informação do cartucho corresponde aos cartuchos inseridos nas baias de disparo do X2.
   - O ícone de bateria mostra 20 por cento ou mais de capacidade.

   Se qualquer das verificações acima falhar, devolva a unidade para o técnico de DECs da agência para manutenção.

6. Vire o interruptor de segurança para baixo (SAFE).

O teste de funcionamento verifica apenas a funcionalidade dos componentes eletrônicos principais. Ele não verifica a funcionalidade do gatilho. Se você desejar executar um teste de funcionamento do gatilho, é recomendado o seguinte procedimento:

1. Certifique-se de que a trava de segurança esteja na posição para baixo (SAFE).
2. Descarregue os dois arquivos com segurança. Consulte a seção ***Descarregando*** deste manual para obter mais informações. Nunca se deve conduzir um teste de funcionamento do gatilho com um cartucho Smart no DEC ou próximo a ele.
3. Aponte o DEC X2 em uma direção que permite que você veja o arco nas baias de cartucho. Não aponte o DEC para a sua face ou mantenha próximo da sua face.
4. Vire o interruptor de segurança para cima (ARMED).
5. Pressione o gatilho.
6. Deixe que o DEC X2 gere um arco por tempo suficiente para ouvir e confirmar visualmente o arco na baia de cartucho número 1.

Veja o arco por cima ou pelo lado do DEC. Não aponte o DEC para a sua face ou mantenha próximo da sua face.

7. Vire o interruptor de segurança para baixo (SAFE).
8. Recarregue os cartuchos se for apropriado.

O Que Fazer Depois do Uso do DEC

Considerações para Manuseio de Dardos Usados

Biohazard

Cada agência deve estabelecer seus procedimentos relativos a remoção, coleta, riscos biológicos, e coleta e manutenção de evidências dos dardos. Trate os dardos que tiverem penetrado o corpo como agulhas contaminadas (risco biológico). Lembre-se, no entanto, que os dardos podem ser também provas valiosas.

Se for necessário remover os dardos do indivíduo, siga todas as políticas e procedimentos do departamento, inclusive para manuseio de riscos biológicos.

Abaixo, estão métodos sugeridos para remoção do dardo.

- Segure o dardo firmemente e puxe rapidamente diretamente para fora. Não torça o dardo, uma vez que a ponta pode causar ferimento adicional.
- Se os dardos não forem ser coletados e mantidos como provas, insira os dardos usadas com a ponta primeiro em um recipiente para cortantes, prenda no lugar e ponha em um local seguro onde ninguém possa tocar os dardos acidentalmente.
- Depois que o indivíduo tiver sido imobilizado, antes de remover os dardos, avalie a necessidade de cuidados médicos, da mesma forma que faria em qualquer outro incidente de uso de força.*

- Faça fotografias de qualquer ferimento e inclua as fotos nas evidências.*
- Colete o cartucho disparado, os dardos e os AFIDs, e inclua-os nas evidências.*

* Conforme instruções e políticas do departamento. Os materiais de treinamento da TASER fornecem informações adicionais sobre procedimentos de coleta de evidências forenses. Os dardos, fios, AFIDs e cartucho podem ser importantes evidências se forem coletados, mantidos e analisados de maneira apropriada.

Efeitos em Animais

Os DECs M26 e X26 podem ser uma opção eficaz para lidar com aninais agressivos e têm sido em geral bem-sucedidos na maioria das aplicações. O DEC X2 usa tecnologia similar, mas ainda não tem o mesmo registro de serviços que os modelos anteriores.

OBSERVAÇÃO: Se um circuito completo com a aplicação de dardo for iniciado e mantido, os animais agressivos ficam geralmente incapacitados/atordoados momentaneamente em aplicações de M26 e X26, mas se recuperam rapidamente. A grande maioria dos animais deixou rapidamente a cena e rompeu os fios.

Se for aplicado em um animal doméstico, você deve ter um controle do animal disponível para conter o animal.

Cuidado com Cães Policiais/Militares

Operadores de DEC e oficiais com cães devem trabalhar em conjunto para desenvolver políticas e procedimentos para a aplicação de DEC quando um cão estiver presente. Se um cão morder um dardo ou os fios, ou se morder o suspeito entre os dardos ou tocar nos fios do cartucho, o cão pode receber um choque. Isso pode ter um impacto negativo significativo no uso futuro do cão em serviço.

Carregando Revisões de Software

O software interno do DEC X2 fornece funcionalidade para todos os aspectos do DEC. O software pode ser atualizado para a versão mais recente usando o Kit de Download do Dataport do DEC X2 (comprado separadamente) e um PC conectado com a Internet, conectado aos serviços EVIDENCE.com. Você precisa se conectar aos serviços EVIDENCE.com para obter atualizações de software.

Não remova o cabo USB nem mova o interruptor de segurança para a posição superior (ARMED) durante o ciclo de reprogramação.

Kit de Download de Dataport

Os kits de download opcionais estão disponíveis para permitir que os departamentos acessem as informações de aplicação criptografadas na memória do DEC X2 através dos serviços EVIDENCE.com ou do software Sync Offline Client.

OBSERVAÇÃO: Se você tiver um gravador TASER CAM HD, consulte o ***Manual de Operação do TASER CAM HD*** para obter instruções para download.

O DEC X2 usa um adaptador USB para conectar a qualquer computador Windows® 98, 2000, XP, ME ou 7. A simplicidade do USB faz com que usar o datakit seja um processo fácil e rápido. O cabo conecta o DEC através do compartimento da bateria.

Status da Conexão USB

O ícone do USB será exibido quando o DEC estiver procurando o software EVIDENCE Sync Client. O ícone será exibido cheio quando o DEC estiver conectado ao software.

Software EVIDENCE Sync

Se você não tiver uma conta EVIDENCE.com, o software EVIDENCE Sync permite que você faça o download do Log de Eventos simplificado para seu computador local para impressão. O software não permite que você faça o download do Trilogy Log completo nem que você atualize o software do DEC X2.

A cada vez que você abrir o software EVIDENCE Sync, o sistema perguntará se você deseja trabalhar offline ou fazer login no EVIDENCE.com. Trabalhar offline permitirá que você faça o download do DEC para o seu computador pessoal. A opção de login o direcionará para criar uma conta no EVIDENCE.com.

Trilogy Log

O DEC X2 captura várias informações sobre o dispositivo – isso é chamado Trilogy Log:

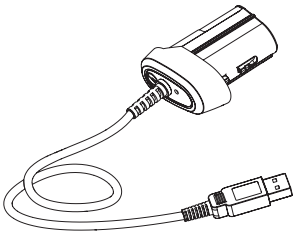
- Log de Eventos
- Log de Pulsos
- Log de Engenharia

O conjunto de dados do Trilogy Log é carregado com segurança para os serviços EVIDENCE.com, onde as informações são criptografadas, armazenadas em segurança e organizadas em painéis para permitir que a sua agência monitore com facilidade o uso e o status do sistema de todo o seu arsenal de DECs X2.

Ao fazer o upload para os serviços EVIDENCE.com, o sistema exibe as informações dos registros de eventos e de pulso.

Log de Eventos

O Log de Eventos controla eventos e pode ajudar a proteger um usuário de alegações de força excessiva, fornecendo documentação da hora e da data de cada aplicação DEC. O Log de Eventos também fornece a agências uma ferramenta de gerenciamento eficaz para controlar os padrões de uso e ajudar a prevenir o uso indevido. Você não precisa baixar o DEC X2 na seção de serviços de Evidence.com para obter o Log de Eventos – o Log de Eventos simplificado pode ser baixado diretamente para o seu PC usando o software Evidence Sync (Off-line).



O Log de Eventos inclui as seguintes informações para as 16.000 entradas mais recentes (aproximadamente):

- Cada entrada contém a data e a hora de cada evento.
- As entradas incluem os eventos ARMED, Seguro, Gatilho, ARCO, conexão USB, modo de Poupança de Energia, atualizações de software, sincronizações de tempo, alterações na linguagem, lanterna ligado/desligado, etc.
- A duração de cada evento de Gatilho e ARCO.
- A duração de cada evento Seguro (quando a trava de segurança foi movida para a posição inferior SEGURO, e por quanto tempo o DEC esteve ARMED).
- A temperatura interna é mostrada para eventos de sessão armada, exceto para os eventos de Gatilho e ARCO.
- A porcentagem da bateria é indicada para todos os eventos de sessão armada (ARMED, Gatilho, ARCO, Seguro).
- As informações do cartucho são mostradas para todos os eventos de sessão armada (ARMED, Gatilho, ARCO, Seguro).

When the log fills to approximately 16,000 entries, it will delete the oldest 4,000 records and write new
Quando o registro preenche aproximadamente 16.000 entradas, ele vai apagar os 4.000 registros mais antigos e escrever novos. Este processo continuará em incrementos de 4.000 registros.

Log de Pulsos

O Log de Pulsos registra a atividade de cada pulso (por exemplo, aplicações de dardo e exibições do Arco de Advertência). O Log de Pulsos pode ajudar a determinar se a saída do DEC estava dentro das especificações e a determinar se e quando a eletricidade foi aplicada em um indivíduo.

Log de Engenharia

O Log de Engenharia monitora o desempenho de todos os principais subsistemas do DEC X2 e fornece alertas para o usuário no CID se qualquer subsistema não estiver operando corretamente ou se for recomendada uma manutenção. Qualquer erro de circuito interno que ocorra no DEC X2 é gravado neste log. Essas informações são usadas para questões relacionadas a diagnóstico e garantia. (O administrador da sua agência tem a capacidade de definir as configurações do EVIDENCE.com de seu departamento para fazer o upload automático desses logs ou não.)

Sincronização de Tempo

O DEC tem um relógio de tempo real alimentado pelo pacote de baterias e também por uma bateria interna. O DEC deve manter a hora precisa mesmo quando as baterias são removidas.

O DEC X2 é programado para GMT na fábrica. Sempre que o DEC X2 é conectado aos serviços EVIDENCE.com, o sistema fará uma sincronização de tempo para GMT. A conversão para o horário local, inclusive o ajuste para o horário de verão é computada no software baseado no PC. Não há necessidade de programar o DEC X2 para o horário local nem de reprogramar o DEC para o horário de verão.

Se você não tiver uma conta no EVIDENCE.com, o DEC será sincronizado com a hora local do seu computador.

Manutenção e Cuidados com o DEC X2

Cada agência deve estabelecer um programa de manutenção e manuseio.

O produto DEC X2 é um equipamento eletrônico sensível e deve ser manuseado com cuidado. Evite deixar o DEC X2 cair. Não use um DEC X2 que esteja com o cabo trincado.

- Verifique as baterias regularmente. Substitua quando a porcentagem da bateria atingir 20%.
- Limpe ocasionalmente as baias de aplicação do cartucho X2 com um pano seco. Vários disparos do cartucho criam acúmulo de carvão (particularmente depois de cursos de treinamento) que devem ser removidos.

Não limpe as baias do X2 imediatamente depois que o DEC tiver sido disparado, uma vez que você poderá receber um curto choque elétrico latente. Espere pelo menos cinco minutos depois da última descarga do DEC X2 antes de limpar as baias.

Ou exposto a uma quantidade significativa de água por tempo prolongado.

- Prenda o DEC X2 em um suporte protetor quando não estiver em uso.
- Teste o funcionamento do DEC regularmente.
- Atualize o software do DEC quando a atualização do software for liberada.
- Faça o download dos dados do seu DEC X2 para os serviços EVIDENCE.com ou para o seu PC local pelo menos uma vez por trimestre e sempre antes de enviar o DEC para a TASER International.
- Evite imergir o DEC X2 em água ou expor o DEC X2 a umidade excessiva ou água.
- Consulte o guia de solução de problemas em www.TASER.com para obter instruções adicinais de manutenção.

DEC X2 Caído ou Molhado

O DEC não deve ser submerso em água. Qualquer DEC carregado com cartuchos Smart que tenha estado submerso em água pode disparar os cartuchos inesperadamente. Se o seu DEC tiver sido submerso em água, retire-o de serviço e entre em contato com a TASER.

1. Aponte o DEC em uma direção segura e para longe de seu corpo.
2. Vire o interruptor de segurança para baixo, posição (SAFE).
3. Remova com segurança as baterias.
4. Remova com segurança todos os cartuchos.
5. Deixe o DEC secar.

Seque o DEC X2 cuidadosamente (pelo menos 24 horas). Não use uma fonte externa de calor, como um forno de micro-ondas ou secador de cabelos para secar o DEC X2.

6. Aponte o DEC em uma direção segura e para longe do seu corpo e certifique-se de que a trava de segurança está na posição para baixo (SAFE).
7. Reinstale as baterias com segurança.

8 Espere 1 minuto antes de prosseguir para a próxima etapa. confirme que o dec não está esquentando.

9 Mova a trava de segurança para a posição superior (ARMED).

- Se o DEC descarregar sem o gatilho ser pressionado, mova a trava de segurança para a posição inferior (SEGURO) imediatamente, retire a bateria, devolva o DEC para a TASER International em conformidade com as políticas de retorno, se o DEC ainda estiver na garantia.
- Se o DEC não descarregar, vá para a etapa 10.

10 Olhe para o CID para garantir que o DEC X2 está funcionando corretamente e o CID não está mostrando nenhum ícone de erro.

11 Confirme que o LASER e a lanterna estão funcionando corretamente.

12 Pressione a chave do gatilho para testar a função do gatilho. Realize três descargas completas de 5 segundos para confirmar a taxa de pulso adequada e observar que o ciclo para em 5 segundos. Veja as instruções em ***Teste de Função*** para mais informações.

13 Pressione a chave ARCO para testar o funcionamento. Veja as instruções em ***Teste de Função*** para mais informações.

14 Se a chave do gatilho ou ARCO não funcionar, ou se o CID exibir um ícone de erro crítico, mova a trava de segurança para a posição inferior (SEGURO) imediatamente, retire a bateria e devolva o DEC TASER International em conformidade com as políticas de retorno, se o DEC ainda estiver na garantia.

15 Se o DEC funcionar normalmente, mova a trava de segurança para a posição inferior (SEGURO).

16 Conecte o DEC ao Evidence Sync e confirme se a hora interna está correta. Consulte o ***Manual do Usuário Evidence Sync*** para mais informações.

17 Confirme que as 3 descargas do gatilho foram registradas corretamente nos registros de download.

18 Devolva o DEC para manutenção.

Guia Online de Solução de Problemas do TASER

Um guia de solução de problemas está disponível visitando www.TASER.com. Se você precisar de suporte de produtos para acessórios, ou se tiver qualquer outra dúvida, entre em contato cm atendimento ao cliente em:

EUA: 1.800.978.2737 ou 1.480.905.2000

Internacional: +1.800.978.2737 ou +1.480.905.2000

Devoluções de Produtos

Para devolver um produto TASER para manutenção, siga primeiro os procedimentos em www.TASER.com.

Execute sempre um download completo do DEC X2 antes de devolvê-lo para RMA. Todas as informações de dados serão perdidas durante o trabalho de manutenção executado pela TASER.

Se o DEC TASER tiver sido exposto a fluidos corporais ou a outros perigos biológicos, siga as orientações da sua agência e, se for apropriado, entre em contato com o Departamento de Atendimento ao Cliente da TASER pelo telefone +1.800.978.2737 ou +1.480.905.2000 para obter instruções específicas ANTES de devolver o DEC X2.

Acessórios Opcionais

6

Serviços EVIDENCE.com

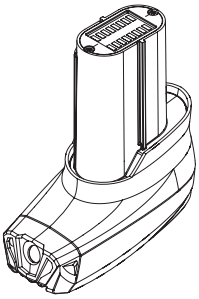
Você pode carregar os dados do seu DEC X2 usando os serviços EVIDENCE.com ou EVIDENCE.COM Lite. EVIDENCE.com Lite é uma versão gratuita dos serviços EVIDENCE.com para o carregamento do DEC X2, visualização do Trilogy Log e atualização do software do DEC.

O serviço completo pago EVIDENCE.com permite que você gerencie registros de vídeo além dos registros do seu CEW. Visite www.evidence.com para obter detalhes.

Software EVIDENCE Sync para Modo Offline

O EVIDENCE Sync Software for Offline Mode é voltado para usuários de DEC que não têm uma conta EVIDENCE.com ou EVIDENCE.com Lite. O software permite que você faça o download de um Log de Eventos simplificado para o seu computador local e o imprima. Visite www.evidence.com ou www.TASER.com para obter detalhes.

Filmadora TASER CAM HD



O gravador TASER CAM HD permite que os usuários capturem informações vitais antes, durante e depois do disparo ou do potencial disparo do DEC X2. O gravador TASER CAM HD é um dispositivo de gravação de áudio-vídeo que substitui as baterias padrão. O gravador TASER CAM HD é ativado quando a trava de segurança está na posição superior (ARMED) e há um retardo de inicialização de aproximadamente 2 segundos depois que a trava de segurança é movida para a posição superior (ARMED) antes do início da gravação.

A bateria do TASER CAM HD é recarregável e é capaz de aproximadamente 100 disparos de 5 segundos quando completamente carregado. A carga é realizada através de um adaptador de parede de 110 volts através de um cabo USB.

O TASER CAM HD pode gravar aproximadamente 1 hora de vídeo na resolução máxima antes de gravar sobre os arquivos anteriores (sistema de loop contínuo).

Vídeo e áudio são baixados via cabo USB e o software EVIDENCE Sync para seu computador local ou para os serviços EVIDENCE.com.

Existe também uma versão do gravador TASER CAM HD com desligamento automático (AS) que emite um alarme e corta o ciclo de energia depois de 5 segundos, como o APPM.

Coldres

Vários coldres são desenhados para uso com o DEC X2. Estão disponíveis configurações direitas e esquerdas. Visite nosso site em www.TASER.com para obter detalhes.

Itens Adicionais

7

Informações Adicionais

Novos produtos com a marca TASER estão em desenvolvimento. Visite nosso website em www.TASER.com para obter as informações mais recentes.

Material Safety Data Sheets (MSDS, fichas de informações de segurança de material) para as baterias de lítio estão disponíveis, entre em contato com a TASER.

TASER Training Academy

A TASER Training Academy fornece treinamento sobre o uso e manutenção de todos os produtos TASER. O treinamento é voltado para as necessidades especiais de policiais, agentes penitenciários, pessoal médico, militares, seguranças profissionais e cidadãos. Funções do DEC, questões médicas, manutenção do dispositivo e segurança pessoal são apenas alguns dos tópicos cobertos nos cursos oferecidos.

Localizada na sede da Taser em Scottsdale, Arizona, a TASER Training Academy oferece instalações de salas de aula de última geração, completas com 48 estações de trabalho equipadas com tomadas e acesso à Internet, tapetes de segurança e simulador de treinamento interativo Ti Training.

Nós "combatemos como treinamos". É por esse motivo que enfatizamos o treinamento prático, interativo e baseado em cenário. A maioria dos nossos cursos envolve algum grau de atividade física e participação. Nós fazemos esforços razoáveis para simular o stress e as circunstâncias da vida real, para fornecer treinamento realista e preparar melhor o aluno para o sucesso em campo. Através do uso de nosso simulador de força interativo Ti Training e de Simulation Training Suits, promovemos o uso sensato de julgamento de força, táticas e procedimentos de acompanhamento.

Nosso quadro de instrutores consiste de policiais da ativa e reformados, além de instrutores militares. Muitos deles são reconhecidos internacionalmente como especialistas no uso de força em todos os níveis, com extenso background de treinamento.

Todos os nossos instrutores estão comprometidos com o fornecimento de treinamento de alto nível para formar relacionamentos duradouros para dar apoio as nossos alunos por muito tempo depois que eles deixarem a TASER Training Academy.

Para obter mais informações, visite nosso website www.TASER.com ou ligue para nós pelo telefone +1.800.978.2737 opção 7 ou +1.480.905.2000.

Cursos oferecidos atualmente ou em desenvolvimento:

- Curso de Usuário do TASER
- Curso do Instrutor do TASER

- Curso do Instrutor Master do TASER
- Curso de Investigações e Soluções Técnicas do TASER
- Seminário de Uso da Força, Gestão de Risco e Soluções Técnicas do TASER

Pesquisas Médicas

Os DECs Taser estão entre as opções de força mais amplamente estudadas. Muitos estudos médicos e de campo relacionados aos DECs foram publicados. Para obter mais informações, vá para www.TASER.com.

Consulte as advertências, materiais de treinamento, contratos de licenciamento e folhas de especificações do produto para obter mais informações sobre seu produto TASER.

As funções e especificações do produto podem ser alteradas sem aviso prévio, e o produto real pode ser diferente das ilustrações deste manual.

Windows é uma marca comercial da Microsoft Corporation.

M26, Precision Shaped Pulse, Rotational-Pulse Drive, Smart, TASER CAM, Trilogy, X-Connect, X2, X3W, X26 e X26P são marcas da TASER International, Inc., TASER, ⓟ e X3 são marcas da TASER International, Inc. registrada nos EUA e em outros países. Para mais informações, visite www.TASER.com/legal. Todos os direitos reservados.
© 2015 TASER International, Inc.

MMU0037 Rev: D